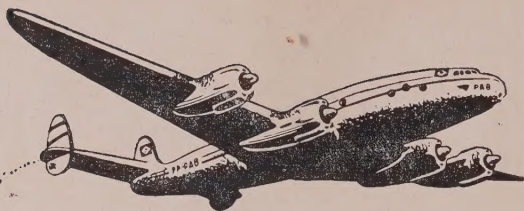


BOLETIM DA  
**SUPERINTENDÊNCIA DOS  
SERVIÇOS DO CAFÉ**

SECRETARIA DA FAZENDA  
SÃO PAULO BRASIL





A preferência de muitos  
é prova de

*Confiança*



**Fatos que falam por si:**

Em 1948 a Panair do Brasil transportou:  
199.398 . . . . . Passageiros  
6.285.494 toneladas . . . . . Carga,

num percurso quilométrico de 16.519.937 km. sobre os 80.506 km. em que se estendem suas rotas. Sua rede cobre 73 cidades no Brasil e mais Buenos Aires, Montevidéo, Assunção, Pebas, Iquitos, Dakar, Lisboa, Madrid, Roma, Istambul, Zurich, Stuttgart, Paris e Londres. Seus quadrimotores Bandeirantes mantêm os records de velocidade entre os pontos em que escalam. Dê também sua preferência à

**PANAIR DO BRASIL**

Agente da **PAN AMERICAN WORLD AIRWAYS**

**MILIONARIA DO ATLANTICO SUL,**



**LIGANDO QUATRO CONTINENTES**

# *Boletim da Superintendência dos Serviços do Café*

(Publicado em continuação à "Revista do Instituto do Café")

Secretaria da Fazenda do Estado de São Paulo

Redator-Chefe: J. TESTA

Sede: Largo da Misericórdia, 24

Ano XXV

M A I O D E 1 9 5 0

Número 279

## Sumário

### COLABORAÇÃO:

O acôrdo comercial com a Argentina e as exportações de café para aquele país.

J. Testa.

O café como medicamento.

Dr. W. Schweheimer.

Sombreamento dos cafêzais no Estado do Rio.

William W. Coelho de Souza.

### RESUMO E TRANSCRIÇÕES:

Como se prepara o adubo "composto"

Edgard Fernandes Teixeira.

O café visto nos Estados Unidos (Cartas semanais do escritório Pan-Americano do Café — Nova York).

### ESTATÍSTICAS.

Comunicamos aos interessados que esta Superintendência está distribuindo as publicações abaixo mencionadas, as quais podem ser enviadas aos que as solicitarem.

## SEPARATAS

Técnica das Adubações — A. Menezes Sobrinho

O mais edificante exemplo de restauração de cafézal velho e decadente que já vi — Rogério de Camargo

O "Cheiro do Mato" (Sombreamento do Cafeeiro) — Adalberto de Queiroz Teles Junior

Adubação verde para cafézais — J. Teixeira Mendes

Da secagem mecânica do café — Rogério de Camargo

Culturas Acessórias na Fazenda de Café:

I — Feijão soja, fácil fontes de proteína — N. A. Neme

II — O Milho — G. P. Vilégas

III — Arroz Alimento Básico Tropical — H. S. Miranda

IV — Feijão — N. A. Neme

Cultura subsidiárias na fazenda de café:

I — A Cultura da mamoneira — Pedro Teixeira Mendes

II — A Mandioca — Edgard S. Normanha

A Broca do Café "Hypothenemus hampei" (Ferrari, 1867) — J. Bergamin

Expurgo de sementes de café infestadas pela broca do café "Typothenemus hampei" (Ferrari, 1867) com Bisulfureto de Carbono — J. Bergamin

Despoldamento — J. Aloisi Sobrinho

Melhoramento do Cafeeiro — C. A. Krug

A Saúde do Trabalhador Rural — Adalberto de Queiroz Teles Junior.

Distribuição Geográfica e classificação Botânica do Gênero Coffe com referência especial à espécie Arábica — Alcides Carvalho

Conservação do Solo em Cafézal — J. Quintiliano A. Marques

Reerguimento da Lavoura Cafeeira de São Paulo — Pelo sombreamento — Rogério de Camargo

Restauração de Culturas Permanentes — William W. Coelho de Souza

## RELAÇÃO DOS CAFEICULTORES DO ESTADO DE SÃO PAULO

PRIMEIRO VOLUME — (esgotado)

SEGUNDO VOLUME — (esgotado)

TERCEIRO VOLUME: Municípios de: Andradina, Botucatu, Catanduva, Fernando Prestes, Guara, Guariba, Iacanga, Ibirá, Itápolis, Itú, Jaboticabal, Joanópolis, Jundiá, Leme, Lindóia, Matão, Mineiros, Mogi Guassú, Nuporanga, Olímpia, Orlandia, Paulo de Faria, Pederneiras, Pedregulho, Pareira Barreto, Pinhal, Piracaia, Pirassununga, Pôrto Ferreira, Ribeirão Preto, Rio Preto, São Carlos, São José dos Campos, Serra Azul, Socorro, Tabapuã, Tabatinga, Taubaté, Torrinha, Tremembé, Vargem Grande, Viradouro.

QUARTO VOLUME: Municípios de: Araçatuba, Bela Vista, Birigui, Cândido Mota, Guararapes, Maracai, Novo Horizonte, Palmital, Paraguaçu, Penápolis, Presidente Bernardes, Presidente Venceslau, Promissão, Quatá, Rancharia, São Pedro do Turvo, Tanabi, Valparaíso.

QUINTO VOLUME: Municípios de: Assis, Avaré, Avaí, Cerqueira Cesar, Coroados, Dois Córregos, Dourado, Fartura, Gália, Garça, Ipaussu, Itajubi, Leme, Marília, Mirassol, Óleo, Ourinhos, Pirajú, Pompéia, Regente Feijó, Salto Grande, Santa Barbara do Rio Pardo, Santa Cruz do Rio Pardo, Santo Anastácio, São Carlos e Torrinha.

SEXTO VOLUME: Municípios de: Aguai, Águas da Prata, Americana, Amparo, Analândia, Araras, Ariranha, Bernardino de Campos, Bofete, Catanduva, Chavantes, Getulina, Guaraci, Lins, Monte Aprazível, Monte Azul do Turvo, Monte Mór, Nazaret Paulista, Pereiras, Pirajui, Piranjí, Pitangueiras, Presidente Prudente, Santa Bárbara d'Oeste, Santa Cruz, Palmeiras, Sertãozinho e Vera Cruz.

SÉTIMO VOLUME: Municípios de: Araraquara, Atibaia, Barra Bonita, Bauri, Bebedouro, Bernardino de Campos, Botucatu, Bragança Paulista, Brotas, Cabreúva, Caçapava, Cafelândia, Campinas, Capivari, Conchas, Descalvado, F. Prestes, Guariba, Indaiatuba, Itapira, Itatiba, Itatinga, Itirapina, Jaboticabal, Jacareí, Jardinópolis, Jundiá, Laranjal Paulista, Limeira, Patrocínio do Sapucaí e Sertãozinho.

ANUÁRIO ESTATÍSTICO DA S. S. C. — 1937 — 1938 — 1939 (esgotado) — 1940 (esgotado) — 1941 — 1942 — 1943 — 1944 — 1945 — 1946 — 1947 — 1948.

De acôrdo com uma praxe geralmente adotada, este Boletim não se responsabiliza pelos conceitos emitidos em artigos de colaboração, ou transcritos de outras publicações.

## *Colaboração*

PEDIMOS AVISAR QUALQUER ALTERAÇÃO DE ENDERÊÇO

## O ACÔRDO COMERCIAL COM A ARGENTINA E AS EXPORTAÇÕES DE CAFÉ PARA AQUELE PAÍS

J. TESTA

(Da Superintendência dos Serviços do Café)

Depois de terem atingido sucessivamente dois recordes, em 1947 e 1948, as exportações brasileiras de café para a Argentina entraram em declínio, no corrente ano, pois, tendo conseguido 621.721 sacas no primeiro daqueles períodos 701.835 no segundo, só registrámos, em 1950, até março, 127.744 sacas. O declínio do comércio cafeeiro, todavia, não foi o único: restrições de vária espécie, inclusive as provenientes da falta de "permissos" para a entrada de diversos dos nossos produtos no mercado platino, agravaram a situação. Estavam nêsse caso as nossas frutas, em geral. Além disso, o estímulo, pela Argentina, à produção algodoeira e à indústria de tecidos, bem como o incremento que vem aquele país dando, já de longa data, à cultura do mate, reduziram também a importação dêsses artigos.

De nossa parte, o desenvolvimento de nossa produção tritícola, já como uma consequência natural de nossa diversificação agrícola, já como um meio de fugir aos contrôles e aos preços que ao cereal impunha a República irmã, diminuíram nossas importações nêsse setor.

Restringiam-se, assim, cada vês mais, com prejuízos para ambos os países, suas trocas comerciais. Grandes estoques de produtos agropecuários se acumulavam na Argentina, enquanto que sofriam dificuldades os nossos produtores e exportadores de mate e de pinho, de bananas, de tecidos e de laranjas.

\* \* \*

Um acôrdo, felizmente, relativamente amplo e em bases inteligentes, acaba de ser assinado, a 23 de junho último, entre os dois países. Esse convênio, que se encontrava em estudos desde janeiro do corrente, estabeleceu, em suas linhas gerais, o seguinte:

Brasil adquirirá da Argentina até o final do corrente ano, o total de 800.000 toneladas de trigo em grão, além de outros produtos de menor significação. O preço fixado para o cereal foi de M\$N 26,30 (vinte e seis pesos e trinta) ou Cr\$ 144,90 (cento e quarenta e quatro cruzeiros e noventa centavos) o quintal métrico, FOB portos argentinos, o que dá o que para a quantidade global o total de Cr\$ 1.159.200.000,00 um bilhão cento e cinquenta e nove milhões e duzentos mil cruzeiros), aos demais produtos inclusive às 15.000 toneladas de farinha de trigo que se destinam a abastecer o Alto Paraná e o Estado de Mato Grosso, foram reservados Cr\$ 340.800.000,00 (trezentos e quarenta milhões e oitocentos mil cruzeiros).

A Argentina, por sua vez importará do Brasil, no mesmo período, as seguintes mercadorias:

	Cr\$
Tecidos de algodão .....	160.000.000,00
Madeiras .....	548.000.000,00
Erva-mate .....	45.000.000,00
Cacau em grão .....	40.000.000,00
Tabaco em Fôlhas .....	30.000.000,00
Café em grão .....	300.000.000,00
Pipas e barris .....	27.000.000,00
Ferro e lingotes .....	27.000.000,00
Caixotes desarmados .....	12.000.000,00

Sob a rubrica Produtos Vários foram relacionados vários outros produtos de menor importância com o total geral de Cr\$ 155.000.000,00 (cento e cinquenta e cinco milhões de cruzeiros).

As cotas mencionadas acima não são nem restritivas nem limitativas e o comércio dos demais produtos que tradicionalmente aparecem no intercâmbio dos dois países continuará a ser feito e incrementado de maneira a que se alcance, no mínimo, a média dos anos 1946/1948.

Pararelamentemente a êste entendimento negociações foram realizadas visando a normalização do comércio de frutas entre os dois países. Como as anteriores, essas negociações também terminaram satisfatoriamente tendo ficado resolvida a importação do regime de livre comércio, abolidas as exigências de "permisos" de importação do Banco Central e de licenças prévias do Banco do Brasil, para êsses produtos nacionais, dentro de cotas estabelecidas.

Isso quanto às trocas gerais. Relativamente ao comércio de frutas foi decidido abolir o regime de licenciamento prévio, tanto aqui como em Buenos Aires. De laranjas, bananas e abacaxis venderemos à Argentina Cr\$ 265.000.000,00; de frutas secas, desidratadas e industrializadas, vegetais em conserva, mais Cr\$ 10.000.000,00, compreendendo polpa de frutas para indústria, sucos e extratos de frutas, frutas enlatadas (goiaba, abacaxi, caju, bacuri, manga, etc.), frutas secas, farinha de banana, côco ralado, palmito em lata, etc.

Das frutas argentinas, importaremos Cr\$ 250.000.000,00, de maçã, peras, uvas, pêssegos, ameixas, melões, marmelos, cereais, damascos e outras frutas frescas. E Cr\$ 25.000.000,00 de frutas industrializadas secas, desidratadas e vegetais em conserva. O intercâmbio de frutas, assim, atingirá Cr\$ 275.000.000,00, de lado a lado, em base livre, sem as peias do licenciamento prévio.

Como se vê, novas perspectivas se abriram para as nossas exportações de diversos produtos, exatamente os que em maior dificuldade se encontravam, pois, exatamente entre aqueles cuja exportação está em decréscimo se encontram o pinho, o mate e as bananas.

\* \* \*

Relativamente ao café, o acôrdo recém-firmado prevê a exportação, até o fim do corrente ano, de Cr\$ 300.000.000,00. Serão aproximadamente 300.000 sacas. De janeiro a março já foram exportadas para a Argentina 127.744 sacas. Não temos ainda à mão os dados relativos ao

segundo trimestre, mas acreditamos que não sejam inferior a 100.000 sacos. Teremos, assim, para o corrente ano, uma exportação de café para aquele país de cerca de 550.000 sacas, por certo bem inferior à conseguida no biênio 1947-48 mas ainda assim melhor que a da maioria dos outros anos anteriores. Pena é que esse acôrdo tenha vindo tarde. Se há mais tempo houvera sido assinado, já estaria produzindo seus efeitos, e não se teria verificado em tão alta escala, o sacrifício de alguns dos produtos de ambos os países.

### EXPORTAÇÃO DE CAFÉ DO BRASIL PARA A ARGENTINA

Em sacas de 60 quilos

Ano	Quantidade	Ano	Quantidade
1915	269.987	1933	397.804
1916	250.424	1934	298.683
1917	301.221	1935	378.511
1918	486.166	1936	287.507
1919	199.838	1937	329.599
1920	285.299	1938	436.420
1921	296.383	1939	381.182
1922	353.496	1940	404.167
1923	371.756	1941	441.876
1924	406.998	1942	397.676
1925	325.227	1943	421.280
1926	377.647	1944	597.675
1927	400.731	1945	486.995
1928	459.765	1946	575.010
1929	573.930	1947	618.837
1930	481.665	1948	701.835
1931	392.451	1949	308.198
1932	234.613	1950	
		Jan. a Mar.	127.744

Evite as queimadas que esterilizam lentamente o solo. Os restos das colheitas e a vegetação que cobrem a terra devem ser enterrados e nunca queimados.

**MENOR CUSTO  
MAIS RENDIMENTO**

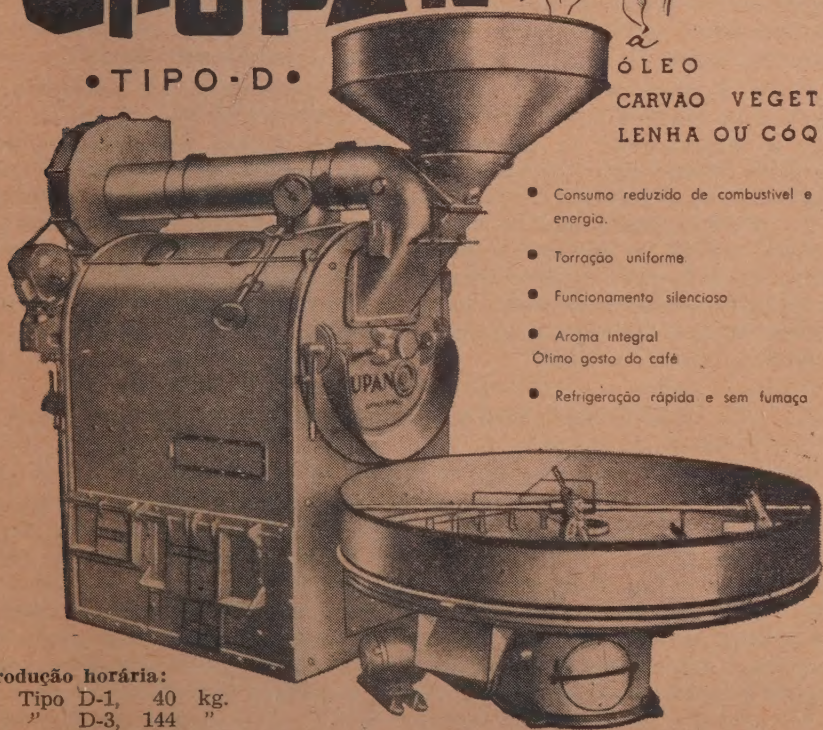
**TORRADOR A AR QUENTE**  
*(Torrção rápida e uniforme)*

**TUPAN**

• TIPO - D •



ÓLEO  
CARVÃO VEGETAL  
LENHA OU CÓQUE



- Consumo reduzido de combustível e energia.
- Torração uniforme
- Funcionamento silencioso
- Aroma integral  
Ótimo gosto do café
- Refrigeração rápida e sem fumaça

**Produção horária:**

Tipo	D-1,	40	kg.
"	D-3,	144	"
"	D-4,	288	"
"	D-5,	540	"

ESTABELECIMENTO  
**MECANICO**  
S PAULO



**TUPAN**  
BRASIL

ESCRITÓRIO E SEÇÃO DE VENDAS  
RUA DA MOÓCA N.º 2044  
PRÉDIO PRÓPRIO  
TELEFONE, 9-4096

End. Telegr. "MOTUPAN"  
SÃO PAULO — Brasil

FABRICA  
PRÉDIO PRÓPRIO  
RUA PADRE RAPOSO N.º 377  
TELEFONE, 9-7734

## O CAFÉ COMO MEDICAMENTO

Dr. W. Schweiheimer

Logo após a introdução do café entre os civilizados, os médicos e os farmacuticos descobriram que podiam fazer bastante bem a seus doentes usando-o em seu tratamento e em suas prescrições. Acreditamos também saber o nome do primeiro médico que que atribuiu propriedades terapêuticas ao café, particularmente como remédio precioso contra a embriaguez: — Walter Rumsey. De fato, o álcool e o café sempre foram antagonicos. — e uma xícara de café simples, forte, de manhã, depois de uma bebedice alegre, é medida muito usada para fazer desaparecerem as consequências de uma intoxicação aguda causada pelo álcool.

O Dr. Rumsey viveu em Londres, em meado do século dezessete e, em seu livro sobre a saúde "Organon Salutis" (publicado em 1657), um amigo e compatriota" de Rumsey, o escritor James Howell, expendeu uma idéia interessante, porém difícil de se comprovar: — "No tocante ao café" disse o escritor" concorro em opinião com os que sustentam ser êle o caldo negro que se usava no tempo antigo na Lacedemônia (Grécia), o qual os poetas cantam". Êle louvou também "a qualidade sicativa do café para fazer cessarem as indigestões do Estômago, também para confortar o Cérebro, para fortalecer a vista com seu valor e prevenir contra Hidropisia, Gôta, Escorbuto, junto com melancolia e ventosidade dos intestinos."

### PANACÉIA PARA TODAS AS DOENÇAS

Pouco depois, outro médico inglês, o Dr. John Radcliffe, que, por 1685, tinha a maior competência em Londres, louvou o café como sendo um medicamento quase universal para todas as doenças, uma real panacéia. O Dr. Radcliffe mesmo era extremamente apreciador de café. Macaulay conta que, à hora em que a Bolsa se achava repleta de gente, o Dr. Radcliffe, diàriamente, vinha de sua residência em **Bow Street** para a casa de café de Garraway "e podia-se encontrá-lo rodeado de cirurgiões e boticários, em mesa particular". Entretanto, era dele a opinião estranha de que em caso algum deve o café ser tomado com leite.

De então, a medicina e a farmacologia tiveram ampla oportunidade para estudar mais precisamente os efeitos do café. Isso tornou-se particularmente certo quando o principal ingrediente do café, a xantina — cafeína composta — foi isolada e estudada em seus diferentes efeitos sobre o organismo humano. A cafeína é uma substância que atua como forte estimulante. Aplica-se em casos de choque, insuficiência cardíaca, pneumonia e outros estados febris — na verdade, em todos os casos que requerem uma estimulação imediata e enérgica de um organismo que se está debilitando. A cafeína em forma de tabletes ou injeções pode ser administrada em doses mais exatas. Podemos conseguir um grau aproximado de exatidão se considerarmos que uma xícara de café forte contém de 1½ a 3 g. de cafeína.

Nem todos reagem de maneira idêntica à mesma dose de uma droga. Há pessoas mais sensíveis a certos medicamentos e necessitam de menor dose para lhes produzir os mesmos efeitos. Somente a experiência pode evidenciar essas diferenças individuais. Porém, nós compreendemos que uma pessoa se conserve desperta durante horas com apenas uma xícara de café ao jantar enquanto que outras possam tomar quanto desejem e entretanto adormecem logo depois de se deitarem.

O café atua prontamente como estimulante cardíaco e aumenta a pulsação. Depois de um exercício físico excessivo ou de uma atividade intelectual prolongada, uma xícara de café exerce efeito revivificante sobre o coração e todo o corpo, como uma injeção de cânfora. A respiração também estimula-se e apressa-se. Parece que justamente esse efeito de estimulante suave faz do café artigo tão eficaz para o coração dos idosos, que necessita de mais estímulo que o das crianças e jovens.

### UM LEGADO AO COLÉGIO DE MÉDICOS

Lembre-mo-nos nesta narração que um dos mais famosos médicos de todos os tempos, William Harvey (1578-1657), o descobridor da circulação do sangue, bebia café devido a seu efeito estimulante sobre o coração muito antes dele tornar-se moda ou mesmo de ser bebida aceita devido à influência das casas de café. Por sua morte, Harvey legou 56 libras de café ao Colégio de Médicos de Londres. Ele estatuiu que, em suas reuniões mensais, seus colegas bebessem esse café em sua memória, até o fim do suprimento.

Bem conhecido é o poder estimulante do café sobre o cérebro e o sistema nervoso. O cansaço mental e a depressão ficam aliviados. O café conserva desperta a pessoa fatigada. Cientistas, artistas, estudantes e outros indivíduos que têm de trabalhar durante horas à noite usam-no para poderem prosseguir em seus afazeres. Doses grandes de café, pela mesma razão, podem causar insônia e excitação. O café e a cafeína são úteis em certas formas de dor de cabeça e enxaqueca.

O Dr. H. L. Hollingworth, da Universidade de Colúmbia, em extensas experiências, achou como um dos fatos mais interessantes a ausência de quaisquer traços de depressão secundária ou de qualquer espécie de reação secundária depois da conclusão dos exames. Isso está em contraste evidente com o uso do álcool ou de algumas outras drogas em quantidades maiores.

Quanto à cafeína, a dose média desse pó branco, um tanto amargo, é de 2½ grn ou 0,15 g. Os compostos de cafeína são usados também em injeções subcutâneas para produzirem efeito mais prontamente.

O café aumenta o vigor do coração de maneira semelhante à da digitalina, essa droga que lhe é indispensável. E, de modo idêntico, estimula também a atividade dos rins, aumenta a secreção da urina e grandes quantidades de líquidos podem ser retiradas do organismo por sua influência. \*

Todos conhecem esse efeito particular depois da ingestão de uma ou duas xícaras de café ou chá forte, efeito devido ao conteúdo de cafeína dessas bebidas. O chá contém ainda o forte diurético teofilina. O café,

consequentemente, é um medicamento poderoso em caso de hidropisia e edema (retenção de água nos tecidos). Essa água é drenada para o sangue a fim de substituir o líquido retirado pelos rins. Em tais casos, a quantidade de urina segregada pelos rins pode ser aumentada de modo espantoso pelo café ou chá. Se não existe essa acumulação de líquido nos tecidos, o sangue atrai os fluidos dos intestinos e do estômago sob a influência da cafeína, etc., o que traz a sensação de sede.

### O CAFÉ PRODUZ A ESTERILIDADE?

Antigamente, havia a crença de que beber café diminuía o vigor sexual e produziria a esterilidade e a infecundidade. A medicina moderna mostrou que tais idéias são mera superstição. No princípio da introdução do café na Alemanha, os médicos advertiram seriamente que as mulheres que usassem a bebida marrom poderiam ficar impossibilitadas de ter filhos. Essa foi também uma das razões mencionadas por Frederico II, Rei da Prússia, em sua famosa lei contra o uso do café.

Tais anotações difamatórias trouxeram pronta e paralelamente violento protesto de adoradores do café, que não queriam ser privados de sua bebida favorita por pretextos ridículos. O compositor do século dezoito Johann Sebastian Bach, em sua "Cantada do Café", protestou em estilo musical divertido contra tal difamação da bebida popular.

Elisabeth Charlotte (Liselotte) da Bavária (1652-1722), duquesa de Orléans, disse em uma de suas cartas — em que ela se expressou franca e vigorosamente em condições sociais da época e não ocultou seu forte desprazer pelo café: "O café é bom para os padres católicos, que são proibidos de casar, porque supõe-se que ele produz a castidade". Jamais foi cientificamente conhecida cousa alguma quanto a um efeito prejudicial do café ou da cafeína sobre as glândulas sexuais de qualquer dos sexos.

## O PRECONCEITO DO DIA

### PROTEJA OS RINS

O sal de cozinha, além de ser indispensável ao bom funcionamento dos órgãos, torna mais saborosos os alimentos. Mas nem por isso se deve abusar das iguárias salgadas. O sal é eliminado, em grande parte, pelos rins, e, quando em excesso, pode irritá-los, causando sérias desordens no organismo.

**Proteja os rins, evitando o abuso de sal na alimentação. — SNES.**

## SOMBREAMENTO DOS CAFÉZAIS DO ESTADO DO RIO

William W. Coelho de Souza

Encontramos na 4.<sup>a</sup> Exposição Estadual de Agro-Pecuária e Produtos Derivados, que se realizou em Cordeiro, no período de 27 de Maio à 3 de Junho, uma importante demonstração do Sombreamento dos Cafézais.

O Plano de Restauração de Culturas Permanentes da Secretaria de Agricultura concorreu com um interessante mostruário, constante de fotografias concernentes aos trabalhos realizados no interior do Estado; a máquina "torrão paulista", destinada à fabricação dos vasos, preparados com uma mistura de barro e de estrume de curral, em partes iguais, nos quais são plantadas as sementes do cafeeiro, do dorancê, (leguminosa destinada ao sombreamento provisório) e de ingazeiros, — usados no sombreamento definitivo. Amostras dos mesmos vasos e mudas de cafeeiros e de ingazeiros neles formadas. Uma outra máquina a "enxada mecânica", empregada na capina dos cafézais, na incorporação ao solo de leguminosas, restos das culturas de arroz, milho e outros produtos, bem como de gramineas, como o capim gordura.

Em um campo nos terrenos do Estabelecimento onde se realizou a Exposição o Dr. William Wilson Coelho de Souza e seus auxiliares Raul Porrelli e Dionizio Dias, fizeram demonstrações práticas dos métodos empregados pelo Plano, para o plantio do cafeeiro e do ingazeiro para o sombreamento das lavouras.

**Café Sombreado** quer dizer, uma plantação mantida sob a proteção de uma árvore, como o "Ingazeiro", que ao mesmo tempo — produz a sombra e deixa cair no solo, quantidade apreciável de folhas, que varia de 2 a 4 quilos por metro quadrado de solo e ano.

As vantagens principais do Sombreamento dos cafeeiros, são as seguintes:

- |   |   |
|---|---|
|   | (1 — a geada, o granizo ou chuvas de pedras   |
| 1 — Evita as intempéries  | (2 — os ventos fortes e frios                 |
|   | (3 — os efeitos das grandes chuvas            |
|   | (4 — os efeitos da erosão                     |
|   | (a — Coroação                                 |
| 2 — Emancipa as lavouras cafeeiras das práticas rotineiras  | (b — Esparramação do cisco                    |
|   | (c — Capinas                                  |
|   | (d — Adubação junto dos pés                   |
|   | (a — Nova forma regular pelo aparecimento     |
|   | ( de galhos e folhas.                         |
| 3 — Restaura as árvores com galhos secos e que estejam em condições de reagir as quais adquirirem | (b — Capacidade de produzirem economicamente. |
|   | ( c — Equilíbrio de produção estabilizada em  |
|   | ( certo limite.                               |
| 4 — Reumifica o solo pela queda das folhas que formam camadas de matéria orgânica                 | (a — com a espessura de 0,25 à 0,35           |
|   | (b — com a quantidade de 2 a 4 quilos por     |
|   | ( metro quadrado e ano.                       |
|   | (c — voltando a flora microbiana do solo.     |
|   | (d — voltando a fertilidade das terras.       |

- 5 — Forta-se novo Bosque e ambiente fresco e úmido semelhante ao das matas.
- 6 — Resulta a uniformidade da floração, da frutificação e do amadurecimento das frutas.
- 7 — Aumenta a produção por mil pés e a produção total.
- 8 — Facilita o despulpamento dos frutos maduros resultando o tipo "MILD".
- 9 — Melhora a qualidade do café.
- 10 — Melhora o seu preço.
- 11 — Faz desaparecer a Broca porque não há sôbre as árvores e no chão os grãos temporões.



Exposição de Cordeiro. Visita do Sr. Governador do Estado do Rio de Janeiro, ao "stand", do Plano de Restauração de Culturas Permanentes.



Demonstração do plantio do cafeeiro em curva de nível, no Estabelecimento Agrícola IV, em Cordeiro.

O cafeeiro é cultivado a sombra nos Estados do Ceará, em algumas partes de Pernambuco, Bahia, Espírito Santo e Santa Catarina. Em São Paulo já existem algumas grandes lavouras sombreadas com Ingazeiros, na Fazenda São Pedro, em Caçapava, na Central do Brasil, da família Barros Alcântara; em Terra Roxa do Dr. Ralston; Salvador Piza, na alta Paulista, e vários outros, em Tambaú, Cravinhos, nas Estações Experimentais e nas Escolas Práticas de Agricultura, se tem feito experiências interessantes sôbre o Sombreamento.

De tudo quanto vimos, organizamos o programa do Serviço do Fomento, da Companhia Mogiana, em São Paulo e Minas Gerais, realizamos trabalhos que deram motivo ao convite que me foi feito pelo eminente patricio Dr. Edgard Teixeira Leite, Secretário de Agricultura do Estado, que desejou fôsse empreendida em território fluminense a campanha do café sombreado.

No Sombreamento dos cafêzais apresentam-se dois casos: 1) — a restauração das lavouras existentes; 2) — a formação de novas lavouras.

Na restauração das lavouras existentes temos a considerar as operações seguintes: a) — a calagem do solo dos cafêzais, ou simplesmente das covas, que tenham de receber as mudas de Ingazeiros, ou de Cafeeiros, no plantio das falhas ou da substituição das árvores mortas, com o fim de neutralizar a acidez do solo. Empregam-se nas covas de trinta a cem gramas de cal e a lanço no terreno da lavoura, de quinhentos quilos a uma tonelada, em cada hectare sendo a cal

espalhada na superfície; **b)** — rehumificação do solo, o chão das lavouras perdeu a matéria orgânica pela ação das enxurradas, é preciso restitui-la para que com ela se refaça a flora microbiana e volte a fertilidade da terra, para esse efeito empregam-se nos primeiros anos de trato as leguminosas anuais, tais como: — a *Crotalaria Juncea* e o Feijão de Porco, que se plantam em linhas cerradas e cruzadas, isso enquanto crescem as leguminosas maiores destinadas ao Sombreamento provisório e definitivo dos cafêzais; **c)** — replantio das falhas e das



Um técnico de Plano, mostrando o tipo de cova de cafeeiro recomendado no E. A. IV, em Cordeiro.



Ripado de Itaboa, onde se acham formadas:

Cafeeiros	20.000	mudas
Ingazeiros	250	"
Dorancê	400	"

E. A. III no município de Campos, Estado do Rio de Janeiro.

árvores mortas que deverão ser substituídas por novas mudas provenientes dos viveiros; **d)** — emprêgo das boas mudas, por sua vez oriundas de boas sementes selecionadas.

No caso da formação de novas lavouras devemos considerar duas modalidades: **1)** — em terras velhas, **2)** — em terras de derribadas recentes.

Na realização dêste segundo caso, em terras velhas, são necessárias; **a)** — locação das curvas de nível, para ao longo destas serem marcadas as covas dos cafeeiros, dos ingazeiros e do dorancê; **b)** — a calagem destas, conforme ficou explicado acima; **c)** — adubação das covas com matérias orgânica.

Em terras de derribadas recentes onde estas já se tenha feito, embora tenha insistido como um dos números do nosso programa de que não há necessidade de fazer **derribadas** para plantar o Cafeeiro procede-se como adiante explicamos. Todos os morros do Estado do Rio, que foram cultivados de Cafeeiros, especialmente as suas inúmeras meias laranjas, podem voltar a produzir o cafeeiro em magníficas condições econômicas.

Faça-se então do modo seguinte: **a)** — locação das curvas de nível; **b)** — locação das covas das três espécies: (Dorancê, Cafeeiro e

Ingazeiro); c) — o Sombreamento provisório com o Guandu rajado ou o Dorancê. O plantio das três espécies é feito simultaneamente e nas distâncias de três metros para o Cofeeiro, de seis para o Dorancê e de nove metros para os Ingazeiros. As covas de cafeeiro deverão ter cinquenta centímetros de profundidade e quarenta de largura e comprimento. A cova assim funda, garante a muda que nela se cria o ambiente úmido de suas paredes e quente do calor do sol coado através da cobertura, que se deverá fazer na cova e que funciona como o ripado ou a cobertura de palha do viveiro rústico.

A plantação nestes dois casos poderá ser feita de sementes diretamente plantadas nas covas de Março até Maio, ou de mudas de Outubro a Dezembro. Emprega-se o primeiro sistema quando as plantações a fazer sejam grandes digamos superiores a dez mil covas; o segundo é principalmente indicado nas plantações inferiores aquele limite e nas replantas de covas falhadas ou de árvores mortas. Há sempre necessidade numa fazenda de café, de ter mudas formadas para atender as falhas da lavoura.

Então para isso aparece a necessidade da formação dos viveiros, que podem ser ripados ou rústicos. Aconselhamos a fabricação dos vasos feitos de uma mistura de barro e de estrume, pela máquina denominada Torção Paulista; a sementeira deverá ser realizada no próprio vaso para evitar a operação da **repicagem**, geralmente usada e que danifica as raízes, tanto dos cafeeiros como dos ingazeiros.

Temos usado as espécies de cafeeiro: Bourbon, Sumatra e Caturra e de Ingazeiros o quatro quinas, muito comum no Estado do Rio, o rabo de mico e o ferradura.

Nos viveiros são formadas as mudas das três plantas usadas no Sombreamento: o Cofeeiro, Durancê e o Ingazeiro.

O Plano de Restauração de Culturas Permanentes, mantém dois cafêzais nos Estabelecimentos Agrícolas da Secretaria em Italva e em Conceição de Macabú, e viveiros nos mesmos e em Miracema, Petrópolis, onde também se está formando um cafêzal em terras velhas, com trabalhos idênticos na fazenda Floresta, do Senhor José de Freitas em Itaperuna; está formando outro cafêzal na fazenda Monte Lage do Dr. Camilo Nogueira da Gama em Macaé.

## O PRECONCEITO DO DIA

### COMBINAÇÃO ÚTIL

Os legumes, como todo vegetal, são valiosas fontes de sais e vitaminas, além de celulose, a qual exerce função estimuladora sobre o grosso intestino.

**Inclua em suas rações habituais, legumes e outros vegetais frescos. — SNES.**

## *Resumos e Transcrições*

# Como se prepara o adubo "composto"

**EDGAR FERNANDES TEIXEIRA**

Eng. Agr. — Diretor da Divisão de  
Fomento Agrícola

Foi pena que os velhos ensinamentos de F. W. Dafert, o primeiro diretor do Instituto Agrônômico de Campinas, sobre os efeitos e o valor do "composto" na adubação do cafeeiro, escritos em 1893, não tivessem agido em nosso meio agrícola com a força com que, a Índia, na Inglaterra e em tantos outros países, começam agora a agir. Nesses países, em verdade, as mesmas idéias, esposadas por Albert Howard, estão a realizar verdadeira revolução na restauração da fertilidade das terras consideradas "esgotadas". Há quase sessenta anos, Dafert salientava a importância que a mistura de todos os resíduos vegetais e animais proporcionaria ao equilíbrio e manutenção de uma lavoura. Se tal prática tivesse sido então adotada, ainda hoje, em terras agora cobertas de pastagens pobres, veríamos lavouras de café, de algodão, de milho, de arroz e outras em pleno vigor, produzindo colheitas econômicas iguais às das chamadas terras "novas" ou "virgens".

O eminente sábio dizia: "No primeiro período de desenvolvimento do cafeeiro, o estêrco animal exerce o melhor efeito, sobre a planta, em comparação com outros tipos de adubos; o emprêgo da casca de café também produz bom efeito, mas o racional será transformar a casca junto com estêrco e outros resíduos em "composto".

É verdade que a técnica recomendada então destoa da que a experiência indiana e inglesa vem mostrando ser melhor. Naquela época, um "composto" de seis meses analisado em Campinas mostrou ter 28% de água, 56% de matéria orgânica, 5,3% de azoto, 1,7% de ácido fosfórico, 2,2% de potássio e 4,0 de cálcio.

Entretanto, força é aceitar que, se em alguns pormenores há certa diferença entre o sistema de preparo do "composto" que Dafert aqui em São Paulo aconselhava há sessenta anos, e o ora em uso em diferentes países, os princípios são idênticos.

Mas não somente na lavoura cafeeira o "composto" está fadado a desempenhar papel de relevância. Segundo o que se evidenciou em outros países, os efeitos são visíveis logo no primeiro ano em qualquer outra cultura, seja de algodão, milho, arroz, oleaginosas, fibras, frutas e outras. Um município que cuidar da refertilização das suas terras, aproveitando todos os resíduos vegetais e animais na preparação do "composto" realizará obra tão útil como a construção de escolas ou estradas. Ouçamos, pois, o eco das palavras que, no século passado, pronunciou o grande diretor que orientou em seus primórdios o nosso principal

instituto de pesquisas agrícolas. Proclamava êle em Campinas: — “Recomendo a todos os lavradores paulista, desde já, a instalação de depósitos de “composto” porque os seus efeitos na lavoura são simplesmente magníficos. E aceitando a recomendação, passemos a aplicá-la de modo generalizado.

Vejamos, inicialmente, o que se denominou “composto” segundo já o definia em 1893, o primeiro diretor do Instituto Agrônômico de Campinas: — “O adubo denominado “composto”, dizia o dr. F. W. Dafert, é uma mistura de todos os resíduos, restos e mais substâncias sem valor imediato, existentes ou produzidos na fazenda, reunidos e preparados para fins de estrumação. Todas as capinas, ramos, folhas, cinzas, mato capinado, lama de tanques, lixo, restos de cozinha, palha de café, de milho, de feijão e outras, sangue, cabelos, ossos, etc., e colocá-los em montes irrigados periodicamente até a decomposição completa; dão um adubo de primeira ordem, cuja riqueza dependerá naturalmente dos componentes empregados”.

“Composto” é pois, o adubo orgânico resultado da fermentação e digestão de micro-organismos — bactérias, fungos, etc. — sobre resíduos vegetais e animais, obtido em monte, segundo o processo Indore ou suas modificações. — Quando bem preparado o “composto” é um produto de côr escura, rico de húmus, com 50 a 70% de matéria orgânica.

O preparo do “composto” é muito antigo. O próprio agrônomo inglês Albert Howard, não se intitula criador, mas sim aperfeiçoador de um método que tornou acessível a sua introdução em larga escala na agricultura mundial. Este método é conhecido por Howard ou Indore. Um rancho coberto de sapé, é o ideal para a preparação do “composto”, porque a cobertura evita a ação direta do sol que resseca demais o material em decomposição e da chuva que, quando demasiada, embebe o monte, provocando a paralisação da decomposição. Do lado de baixo do rancho constroi-se um tanque de 1,20 metros de profundidade por dois de largura e três de comprimento onde se prepara o líquido com que irrigar o “composto”. No preparo desse líquido inoculante usa-se a mistura de 30 quilos de estrume fresco, 30 de estrume em fermentação, 6 litros de pedaços de madeira que são dissolvidos no tanque cheio de água.

Há quem prefira preparar êsse líquido que age como inoculante de fungos e bactérias ativas que provocam a decomposição da matéria orgânica, com palha de café melado e casca de mamona na base de 5 por cento, ou seja, para cada 1.000 litros de água, mais ou menos 50 litros de palha e casca. Uma bomba de corrente distribui o líquido, sobre o monte de matéria orgânica. Os lados do rancho devem ser cercados com bambú ou troncos de bananeira para evitar o ressecamento das beiras do monte. Preparado o local, constituído pelo rancho e pelo tanque, reúnem-se nas proximidades todos os resíduos

que se dispõe e que depois vão sendo espalhados uniformemente dentro do rancho em camadas que devem ser molhadas continuamente.

“À medida que chega uma carroça junto ao rancho despeja o capim ou restos da cultura — diz o lavrador de Jaú — são os outros resíduos adicionados e bem misturados com forcados, de maneira que fique tudo bem distribuído. A matéria orgânica, ainda que bem molhada fora, precisa de mais líquido do tanque, porque a palha adicionada absorve muita umidade. É preciso cuidado para a matéria amontoadada não esquentar demais e permanecer úmida. Além de provocar a perda de grande parte do valor do fertilizante, o calor ainda resseca a parte superior do monte. No primeiro mês, é necessário aguar cada 3 ou 4 dias e, no segundo e terceiro mês, de 6 em 6 dias. Para introduzir o líquido e ao mesmo tempo verificar a temperatura, que não deve passar de 55 graus centígrados, utiliza-se uma barra ou cano de metal com um ponteiro e um termômetro. Introduzindo o termômetro nos orifícios, feitos para penetrar a água e a ventilação, e deixando-o algum tempo — mais ou menos uma hora — tem-se a temperatura interior do ajuntamento da matéria orgânica em decomposição. Se a temperatura se elevar acima de 55 graus é preciso irrigar bem o monte; mas, se ao contrário, se adicionar água demais a temperatura desce muito, retardando a decomposição”.

Os furos feitos no monte, se possível, meio metro um do outro, desde a superfície até encontrar o solo, além de dispensar reviramentos, visa facilitar — como dissemos — a entrada de ar e da água da irrigação, sem o que a decomposição não se faz com uniformidade e ininterruptamente. Sabe-se que fazendo um estrado de madeira junto ao solo e formando o monte acima dêsse estrado a ventilação é maior e a decomposição ou formação do “composto” que entre nós exige três meses, pode nos lugares mais favoráveis ser obtida em dois meses e dez dias. Enquanto são formadas as camadas de matéria orgânica deve-se evitar que a altura ultrapasse de um metro e vinte (1,20), porque a experiência demonstrou que montes muito elevados, como é comum observar-se em certos lugares, dificultam a decomposição, sendo necessário tempo superior a um ou dois meses para que se obtenha um produto uniforme.

Foi considerado o trabalho que representa o reviramento dos montes, que o “Auckland Humic Club” de Nova Zelândia, idealizou um sistema aperfeiçoado do método “Indore”, que denominou “caixão Neozelandês” e que consiste em armações de madeira transportáveis, desarmáveis e que podem ser cobertas para protegê-las do vento, do sol e das chuvas. O tipo mais usado tem um metro e vinte centímetros de cada lado, por um metro de altura. “O tipo mais simples — diz a descrição — consiste numa estrutura de madeira de quatro pés quadrados por três de altura, sem fundo nem tampo. As paredes laterais são formadas por pranchões de 6” de largura por 1” de espessura. Ao pregá-los, deixa-se entre um e outro uma fresta de 1,2”

para permitir a entrada de ar em todos os lados do monte. O caixão é móvel. A parte da frente e a de trás podem ser retiradas, porque deslizam entre dois caibros, de modo que, quando se quer esvaziar o caixão, levantam-se as táboas corrediças, tirando-se uma por uma. A armação é unida por pranchões de 2" por 4" e coberta com uma camada de sapé inclinada. Pode ser usado também um tecido de sapé ou capim com arame ou bambú para servir de cobertura, a qual deve ser retirada para molhar".

Como se vê, não há nada mais simples do que a preparação do "composto". Basta um rancho ou na falta, um caixão tipo neozelandês, para colocação das camadas de toda matéria orgânica existente na propriedade agrícola. Devem ser cobertos para evitar a ação do vento, do sol e da chuva. Os furos espaçados de meio em meio metro são necessários para penetração do ar e do líquido inoculante preparado no tanque próximo e com que deve o monte ser molhado suficientemente de modo a permitir a atividade dos fungos, bactérias, dos micro-organismos em matéria orgânica ou húmus.

(Do "Correio Paulistano")

Podendo incendiar florestas e pastagens, destruir plantações e moradias, os balões devem ser condenados. Empreguemos todos os esforços no sentido de acabar com o seu uso.

**Importância da conservação do solo**

## **Paira sôbre a humanidade a ameaça da morte pela fome**

**PIMENTEL GOMES**

Rio, 10 — Depois de breve estudo verificamos que a erosão está destruindo rapidamente os solos cultiváveis do Mundo inteiro, ameaçando matar de fome a Humanidade. Se nos Estados Unidos a erosão já destruiu uma área maior que a França, se El Salvador já não pode atender as exigências mínimas de sua população, se os rios da China arastam lama em vez de levarem água, se a África, na expressão feliz de um técnico ilustre, é uma terra que morre, no Brasil, a erosão é responsável pelo empobrecimento de trechos bem vastos e em vários setores de nosso território. Não temos, infelizmente, a abundância de dados existentes nos Estados Unidos. O Ministério e as Secretarias da Agricultura não costumam publicar e difundir os resultados das experiências realizadas em suas estações experimentais, ao inverso do que sucede na grande nação norte-americana. Mais facilmente sabemos o que se faz e se estuda em Nebraska ou Texas, Alabama ou Califórnia, do que em nosso próprio país.

Os efeitos da erosão estão aí, porém, à vista dos menos observadores: a cultura cafeeira recua catastróficamente, estancando a nossa maior fonte de divisas; pastagens mal cuidadas substituem, em alguns trechos, belas lavouras de milho de alguns anos atrás. Há, porém, algumas referências interessantes. Um funcionário do Serviço Florestal do Ministério da Agricultura, verificou experimentalmente, que as encostas íngremes da Meruoca, no Ceará, cultivadas rotineiramente, estão perdendo por ano, uma camada de solo a três centímetros de espessura. Fatos semelhantes devem acontecer em outras montanhas brasileiras. E há a erosão em sangas, os barroços que se tornaram frequentes em Minas Gerais, São Paulo e em outros trechos do Brasil.

Urge, assim, uma campanha em prol da conservação do solo brasileiro. Para ela devem contribuir a imprensa, as cooperativas, todos os homens esclarecidos do país, para que mais depressa se difundam e entrem em execução as medidas propostas pelos agrônomos do Ministério e das Secretarias da Agricultura. Estudaremos aqui, um fato perfunto-riamente, algumas das medidas mais aconselhadas.

### **A DERRUBADA DAS MATAS**

As florestas têm uma ação benéfica e decisiva sôbre o contrôlo das erosões. Com o raizame poderoso e profundo prendem o solo; a manta humosa, fôfa, permeável, facilita a penetração e a retenção de água das chuvas; as copas e os ramos reduzem a violência da queda das bâtegas, detêm-se por algum tempo, impedindo a formação de uma crosta impermeável, no solo, facilitam a penetração da água.

Num solo florestado, até mesmo nos mais íngremes, não há formação de sangas e barroços. A erosão laminar é anular ou quase nula. O regime das águas tende a uma regularidade benéfica à conservação da Natureza e à satisfação das necessidades humanas. Os rios cujas nas-

centes são florestadas têm menores desequilíbrios na vazão do que aqueles que, na igualdade de outros fatores, provenham de montanhas desnudadas. Ademais, as florestas tendem a diminuir os excessos de frio e calor e contribuem para a existência de um microclima biologicamente favorável.

O desflorestamento excessivo ocasiona graves perturbações na Natureza. Vários dos rios periódicos do nosso nordeste, em seu trecho semi-árido, eram, antes da destruição das matas, parentes. O Jaguaribe, o Açú e o Acaraú, por exemplo. Outros tiveram os seus módulos mínimos grandemente reduzidos. O rio das Velhas, no coração de Minas Gerais, era navegável até Sabará. Hoje, após o corte das matas, apresenta-se como modesto fio d'água, no fim da estação seca. Felipe II pensou em transformar Madrid em pôrto marítimo, pela navegação do Tejo, Jarama e Manzanares. O desflorestamento da serra de Guadarama, reduzindo a poucos metros cúbicos a vazão mínima do Jarama e do próprio alto Tejo, não mais permite pensar-se em navegação regular, até mesmo para pequenas embarcações. Seria possível multiplicar os exemplos.

Em face da ação altamente benéfica das florestas nas nascentes dos rios e ribeirões, na zona de alimentação das fontes e nas encostas íngremes, convém proteger as matas existentes em tais trechos e reflorestar as que se acham desnudas de vegetação arbórea.

As florestas, de preferência, devem ser mistas, embora constituídas por um número pequeno de essências de grande valor econômico. As prefeituras municipais deveriam contribuir para o reflorestamento com a plantação de florestas municipais em trechos tecnicamente escolhidos. As plantações far-se-iam em cooperação com o Serviço Florestal do Ministério da Agricultura e os seus congêneres das Secretarias da Agricultura. Os fazendeiros tomariam medidas equivalentes em suas propriedades. A Carteira Agrícola do Banco do Brasil deveria financiar os reflorestamentos.

### VANTAJOSAS AS CULTURAS SOMBREADAS

Uma cultura sombreada é uma floresta pouco densa, constituída por um reduzido número de espécies. Possui, assim, ao lado das vantagens proporcionadas pelas lavouras, muitas das vantagens próprias das florestas. Como as florestas, as culturas sombreadas influem benéfica e sôbre o microclima — diminuindo o calor e aumentando a umidade — e o regime das águas; controlam, total ou quase totalmente, a erosão; enriquecem o solo de húmus e azoto; diminuem ou extinguem as lavagens profundas, pois os elementos minerais que as raízes absorvem no sub-solo, em parte ficam nos ramusculos e fôlhas que caem sôbre a superfície do solo. Os elementos fertilizantes emigram, assim, das camadas mais profundas para a superfície. Fornem, as culturas sombreadas, anualmente, bastante lenha.

Para os climas tropicais úmidos, a cultura sombreada oferece vantagens, extraordinárias, como acabamos de vêr. Nas encostas, sempre que possível, devem ser preferidas.

Uma cultura sombreada de grande valor econômico é o cacau. Somos o segundo grande produtor mundial de cacau, como se pode vêr

pelos dados abaixo, em quintais, referentes ao ano agrícola de 1946-47: Costa do Ouro, 1.940.000; Brasil, 1.402.000; Nigéria 1.050.000; Camerun Francês, 350.000; Costa do Marfim, 320.000; Dominicana, 305.000; Venezuela, 247.000; Colômbia, 115.000, e Equador, 115.000. Os outros produtores fornecem quotas muito inferiores.

No Brasil, em 1946, de um total de 2.151.784 sacos, a Bahia produzia 2.079.301; o Pará 26.760; o Espírito Santo, 25.675; o Amazonas, 29.145; o Acre, 403, Minas Gerais, 300 e Pernambuco, 200. Há, como se vê, imensas zonas brasileiras capazes de produzirem cacau, cultura rica e protetora de solos muito sujeitos a erosões e lavagens, como são os dos trópicos úmidos. Parece-nos, assim, que os cacauais deveriam multiplicar-se em nosso país, pelo menos até que nos tornássemos o primeiro grande produtor. O Instituto Agrônômico do Norte, órgão do Ministério da Agricultura, tem um plano de expansão cacauífera na bacia do Amazonas, plano que está sendo executado.

Todos os países grandes produtores de café sombreiam suas culturas. Assim se procede na Colômbia, Venezuela, Guatemala, México, Equador, Costa Rica, Dominicana e colônias africanas. Todos os países grandes produtores sombreiam seus cafêzais, com exceção do Brasil. Daí o recuo da produção cafeeira no Brasil, enquanto cresce aceleradamente em muitos dos nossos competidores. Ademais, produzimos café duro, de pouco valor comercial, enquanto os outros países latino-americanos produzem café mole, de muito maior procura e muito mais valioso. Os consumidores ricos, como os yankees, compram café duro quando não mais existe café mole ou apenas o suficiente para determinadas misturas. E' um café complementar. O café mole é facilmente produzido quando se usa o sombreamento. E' o que acontece com os cafês capitania, do Espírito Santo. Em cultura insolarada, a produção de café mole é difícil e pequena.

Ademais, como o sombreamento evita total ou quase totalmente a erosão, o solo se mantém fértil, enriquece-se de azoto, e as culturas se eternizam por assim dizer, como olivais e vinhedos da bacia do Mediterrâneo, os tamareirais do Irak e os algodoais do nosso nordeste. Há cafêzais velhos de duzentos anos na Venezuela e ainda em franca produção. Países de áreas limitadíssimas como El Salvador, Costa Rica, Guatemala, Dominicana, países praticamente sem terras novas, continuam a produzir muito café em suas terras velhas porque o sombreamento evita a erosão, mantendo-lhes, assim, a fertilidade. Enquanto tal acontece alhures, os cafêzais passam, na maior parte do Brasil, como uma onda verde, em poucos anos esterelizando quase trechos vastíssimos. Só o sombreamento dos cafêzais restituirá ao Brasil a posição destacada que sempre ocupou neste setor econômico e que está perdendo com uma assustadora rapidez.

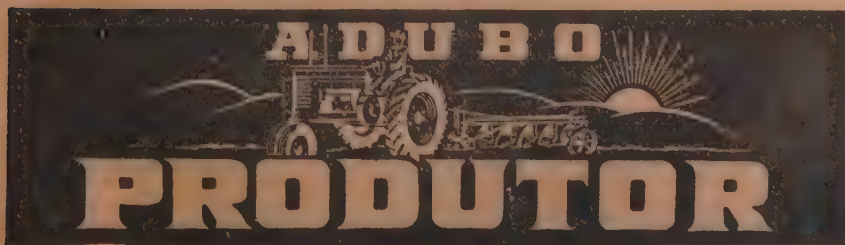
Outra vantagem do sombreamento das culturas é obterem-se duas ou mais safras de grande valor econômico na mesma área. Os cacauais baianos sombreados com seringueiras produzem cacau e borracha. Para a Amazonia, o Instituto Agrônômico está aconselhando essa consorciação, que também deveria ser usada nos litorais do Espírito Santo, de Alagoas, Pernambuco e Paraíba.



**MEUS LUCROS  
AUMENTAM  
CADA VEZ MAIS  
PORQUE...**

uso na minha lavoura, um fertilizante **completo, concentrado e solúvel** – o Adubo "PRODUTOR"!

Aplicado racionalmente, o "PRODUTOR" proporciona colheitas abundantes e produtos melhores, sem enfraquecer o solo. Use também na sua lavoura o Adubo "PRODUTOR" e veja os resultados!



Fórmulas especiais para tôdas as culturas  
**PREPARADO POR ANDERSON, CLAYTON & CIA. LTDA.**

## O café visto nos Estados Unidos

(Cartas Semanais do Eseritório Pan-Americano do Café — Nova York)

N.º 667

CARTA SEMANAL DO MERCADO

31 de Março de 1950

**SITUAÇÃO GERAL:** Sob o título "Theophilo de Andrade Ataca o Inquérito do Comitê Gillette", apareceu na edição de 29 do corrente do "Journal of Commerce", desta cidade, uma entrevista concedida pelo Sr. Theophilo de Andrade, presidente do Bureau Pan-Americano do Café, ao correspondente daquele jornal no Rio de Janeiro. A seguir reproduzimos o texto completo da referida entrevista:

"Tem causado a mais perosa impressão, nos círculos cafeeiros e no público brasileiro em geral, as novas atividades do Sub-comitê de Agricultura do Senado Americano, presidido pelo Senador Guy Gillette, declarou, em entrevista exclusiva para este jornal, o Sr. Theophilo de Andrade, Presidente do Bureau Pan-Americano do Café, que se encontra, presentemente no Rio de Janeiro, em missão ligada com o cargo que exerce em Nova York.

"O Sr. Andrade acrescentou que o que mais admira nisso tudo é a persistência do Comitê, quando a esmagadora maioria dos depoimentos ali prestados, pelas pessoas de maior responsabilidade, são no sentido de que a alta é um fenómeno natural e não o resultado de manipulações seja por parte dos países produtores, seja por parte dos comerciantes em Nova York.

"Não se esperava sequer uma segunda fase da investigação, disse o Sr. Andrade, pois o depoimento prestado, a 12 de Dezembro, pelo Sr. Charles Lindsay, gerente do Bureau Pan-Americano do Café, foi exaustivo e convincente. Foi feita brilho a defesa do Brasil e dos demais países produtores, com riqueza de estatísticas oficiais, deles recebidas. E nesta segunda fase, teve o meu país o privilégio de ser defendido pelo Bureau, pela palavra do representante da Colômbia, Sr. Andrés Uribe, que prestou memorável depoimento a 9 de Março. Tenho, assim, o prazer de constatar que o Brasil e os demais países produtores, tão injustamente atacados, têm tido no Bureau o campeão dos seus direitos'.

"A esta altura dos acontecimentos, concluiu o Sr. Theophilo de Andrade, pode-se ver que o Comitê Gillette não conseguirá derrubar os preços, pois não poderá alterar a situação existente no mundo, de escassez do café. Quanto à safra futura do Brasil, os avaliadores que estão no interior e que saíram tarde porque as chuvas chegaram muito tarde, ainda não enviaram dados finais. Sabe-se, desde já, porém, que a produção brasileira será inferior às necessidades da exportação. Não acredito, por outro lado, que o Comitê faça o consumo diminuir, com as suas insinuações de que a dona de casa deveria interessar-se por outras bebidas, pois o povo americano não abandonará o café, pagando por ele o seu justo valor. Um efeito, porém, não se poderá negar à atuação do Comitê Gillette: está alienando as simpatias que os Estados Unidos sempre gozaram nos países cafeicultores da América e mesmo pondo em cheque a política de boa vizinhança."

**MERCADO DE CAFÉ:** Desde o fim da semana passada que se observa certa melhoria na Bolsa de Café de Nova York a qual influiu diretamente sobre o mercado físico do produto. Esta melhoria foi atribuída a vários fatores, entre os

quais contam-se os seguintes: os torradores estão talando sobre um aumento sensível da procura por parte dos varejistas; uma diminuição acentuada nas ofertas de revenda por parte dos torradores, a qual continua a anterior e indica, outrossim, uma condição de estoques reduzidos, rumores de que se estava considerando no Brasil a venda de dois lotes de 300.000 sacas cada, a clientes europeus. Na terça-feira, porém, a falta de confirmação desta última notícia do Brasil, provocou um movimento de liquidação no termo local com o fim de realizar lucros resultantes das últimas altas. Sob essa pressão de vendas, a Bolsa não pôde manter os ganhos dos dias anteriores, terminando o dia com baixas sensíveis. Esta debilidade, mas de caráter menos intenso, continuou na quarta-feira, muito embora as cotações tivessem dado sinais, durante o dia, de quererem estabilizar-se. Na quinta-feira o termo viu o regresso de certa estabilidade, acompanhada de ligeiros aumentos nos níveis dos preços.

No mercado físico do produto, porém, o interesse dos torradores, que parecia ter despertado no princípio da semana como resultado da firmeza inicial no termo, voltou a diminuir perante as oscilações ali registradas. Contudo, as ofertas provenientes dos países produtores mantiveram-se, de uma maneira geral, firmes e escassas e em consequência os seus níveis variaram muito pouco.

As cotações no termo local encontravam-se, no fim da semana a um ponto quase intermédio das oscilações da semana e demonstraram aumento de cerca de 150 pontos em comparacão com o encerramento de quinta-feira da semana passada. O volume foi quase de 900 lotes, ao passo que a posição aberta manteve-se quase sem mudanças. No Contrato "S" esta posição era, esta manhã, de 2.774 lotes em comparação com 2.778 na sexta-feira passada. E no Contrato "D" era de 186 contra 192.

**ULTIMAS COTAÇÕES:** Como já dissemos, as ofertas provenientes dos países produtores são escassas e firmes. O tipo Santos 4, é cotado de 45 c para cima na base F.O.B. Os preços para cafés colombianos, para embarque imediato, continuam de 50 até 51 c. Chamamos a atenção para o quadro de preços, no mercado de disponíveis local, o qual reflete os efeitos da diminuição de ofertas de revenda por parte dos torradores.

**ULTIMA HORA:** A agência de Notícias Contraburg acaba de divulgar um cabograma nos seguintes termos: "Espera-se que seja assinado um acordo comercial entre o Brasil e a Itália dentro de poucos dias, abrangendo aproximadamente um bilhão de cruzeiros em ambas direções. Este acordo incluiria cerca de 20.000 toneladas de café". Esta notícia teve como resultado imediato uma alta de 50 a 84 pontos nas cotações da Bolsa de Café e Açúcar de Nova York.

#### EXPORTAÇÕES DO BRASIL E DA COLÔMBIA:

Semanas terminadas em:	Estados Unidos	Dados Semanais Destinos principais:			Total
		Europa	Outros		
BRASIL*					
25-3-1950.....	143.000	85.000	49.000		277.000
18-3-1950.....	261.000	23.000	7.000		291.000
26-3-1949.....	394.000	40.000	36.000		470.000

<b>COLÔMBIA**</b>	25-3-1950.....	50.413	292	1.927	52.632
	18-3-1950.....	57.298	3.290	465	61.053
	26-3-1949.....	89.089	1.429	3.032	93.550

**ESTOQUES DE CAFÉ NOS PORTOS DO BRASIL E DA COLÔMBIA:**

		Semanas findas em:		
	Portos	25-3-1950	18-3-1950	26-3-1949
<b>BRASIL*</b>	Santos .....	1.877.000	1.957.000	1.677.000
	Rio .....	610.000	684.000	777.000
	Vitória .....	105.000	110.000	33.000
	Paranaguá .....	154.000	158.000	216.000
	Pernambuco .....	24.000	26.000	33.000
	Bahia .....	30.000	30.000	70.000
	Angra dos Reis .....	30.000	32.000	15.000
	<b>TOTAL</b> .....	<b>2.830.000</b>	<b>2.997.000</b>	<b>2.821.000</b>
<b>COLÔMBIA**</b>	Barranquilla .....	218.862	213.146	192.449
	Cartagena .....	80.881	74.949	40.348
	Buenaventura .....	107.945	125.547	85.454
	Cucuta .....	53.618	50.799	50.280
	<b>TOTAL</b> .....	<b>461.306</b>	<b>463.986</b>	<b>368.531</b>

**ESTOQUES DE CAFÉ NOS ARMAZENS GERAIS DE NOVA YORK\*:**

		(Países de origem, em sacas de pesos diferentes)			
Semana de:		Brasil	Colômbia	Outros	Total
25-3-1950.....		168.793	215.305	119.016	503.114
18-3-1950.....		175.182	230.993	112.924	519.099
26-3-1949.....		145.514	175.113	91.199	411.826

(\*) Dados da Bolsade Café e Açúcar de Nova York.

(\*\*) Dados da Federação Nacional de Cafeeiros de Colômbia.

Escritório Pan-Americano do Café

Quadro Estatístico — N.º 1490

**COTAÇÃO DO CAFÉ NO MERCADO DE NOVA YORK**

(Preços nos U. S. cents. por libra peso)

	Fech.			Fech.		
<b>CONTRATO "S" SANTOS</b>	<b>23-3-50</b>	<b>Máxi.</b>	<b>Min.</b>	<b>30-3-50</b>	<b>Var.</b>	<b>Vendas</b>
Março .....	45.75	46.70	46.34	—	—	15
Maio .....	44.90	47.12	45.00	45.85	+0.95	110
Julho .....	42.79	45.80	43.00	44.12	+1.33	250
Setembro .....	40.80	43.96	41.00	42.25	+1.45	199
Dezembro .....	39.64	42.61	39.75	41.19	+1.55	202
Março .....	38.10	41.30	39.00	40.08	+1.98	43

**CONTRATO "D" SANTOS**

Março .....	45.55	45.75	45.75	—	—	6
Mai .....	43.25	—	—	44.15	+0.90	—
Julho .....	41.05	44.60	42.50	42.55	+1.50	5
Setembro .....	39.05	41.80	39.50	40.75	+1.70	4
Dezembro .....	38.05	41.00	41.00	39.65	+1.60	1

**VENDAS \***

Semanas terminadas em:	Contrato "S"	Contrato "D"	Total
30-3-1950.....	819	16	835
23-3-1950.....	755	39	794

(\*) Em lotes de 250 sacas.

**PREÇO DO CAFÉ NO MERCADO DE NOVA YORK, NAS SEMANAS  
TERMINADAS EM 30 DE MARÇO DE 1950**

Semanas terminadas em:	Semanas terminadas em:
30-3-50 23-3-50 Var.	30-3-50 23-3-50 Var.

**BRASIL**

Santos tipo 2	49.50	49.00	+0.50
Santos tipo 4	47.00	46.00	+1.00
Minas Gerais (*)	(*)		
Bahia .....	(*)	(*)	
Rio tipo 7 ..	33.00	32.50	+0.50
Vitória ....	32.00	31.50	+0.50

**COLÔMBIA**

Medellin ..	50.25	49.00	+1.25
Armenia ...	50.25	49.00	+1.25
Manizales ..	50.00	49.00	+1.00
Girardot ..	49.75	48.50	+1.25

**COSTA RICA**

1.º Grão ...	50.00	49.00	+1.00
Lav. tipo bxo.	48.00	47.50	+0.50

**REP. DOMINICANA**

Lavado ....	46.00	45.00	+1.00
Natural ...	42.00	41.00	+1.00

**EQUADOR**

Natural ...	40.00	39.75	+0.25
-------------	-------	-------	-------

**GUATEMALA**

Bom Lavado	48.50	47.50	+1.00
Bourbon ...	47.50	46.50	+1.00

**HAITI**

Lavado ....	46.00	45.50	+0.50
Natural ...	43.00	43.00	—

**MÉXICO (Lavado)**

Ccatepec ..	49.75	48.50	+1.25
Tapachula .	48.00	47.00	+1.00

**NICARAGUA**

Lavado ....	47.50	46.50	+1.00
-------------	-------	-------	-------

**VENEZUELA**

Tachira Lav.	50.00	48.50	+1.50
Tachira nat.	45.00	44.00	+1.00
Trujillo ...	43.00	42.00	+1.00

**ROBUSTA**

Lavado ....	(*)	(*)	
Natural ...	40.00	39.50	+0.50

## EL SALVADOR

Lav. 1.º grão	50.00	48.50	+1.50
Natural ...	44.00	42.00	+2.00

## PORT. W. AFRICA

Amboin ....	41.25	41.25	—
MOCHA ..	52.00	51.00	+1.00

(\*) Nominal, não cotado.

NOTA: Mercado firme: ofertas de revenda dos torradores substancialmente retiradas.

N.º 325

O CAFÉ ATRAVÉS DA IMPRENSA

31 de Março de 1950

“A VERDADE SOBRE OS PREÇOS DO CAFÉ”: O interessante artigo sobre o café que reproduzimos a seguir, foi publicado na edição de Abril de 1950, do “Readr's Digest”. O autor, Michael Scully, é um dos redatores dessa revista e especializado em assuntos latino-americanos. A circulação de “Readr's Digest” é avaliada em cerca de 12 milhões de exemplares, calculando-se que o número de leitores seja muito superior a essa cifra, uma vez que cada número é geralmente lido por mais de uma pessoa. A influência dessa revista sobre o público americano é, por conseguinte, enorme. É fácil apreciar, pois, a importância e atualidade desse artigo.

Houve consternação na cozinha americana em fins de 1949, quando o preço do café saltou de 50 para mais de 80 centavos por libra, e protestos por todo o país, quando os restaurantes dobraram o preço da xícara de café. O inquérito do Senado explicou a alta como sendo a consequência da redução da safra na América Latina, açambarcamento pelos consumidores e especulação no mercado.

Mas o motivo principal que explica o fenómeno atual dos preços do café nos Estados Unidos é o consumidor americano. Durante a guerra, o café era servido, entre as refeições, em milhares de fábricas e escritórios, bem como ao pessoal das forças armadas. O público adquiriu o hábito de tomar café entre as refeições. Além disso, à medida que os salários iam subindo, as famílias de menor renda consumiam mais. Hoje o consumidor americano está tomando um terço mais do café que tomava antes da guerra, quer dizer, mais de três xícaras diárias por pessoa acima de 14 anos de idade. E o mais importante é que os Estados Unidos usam 56% do suprimento mundial. Enquanto o nosso consumo mantiver nessa proporção, o café nunca mais voltará a ser barato. E isso é um bem tanto para nós como para o resto do mundo. Ultrapassando em mais do dobro do valor de qualquer outra mercadoria de importação, o café é a chave do nosso comércio exterior. Contudo, durante mais de vinte anos o seu preço se manteve desastrosamente baixo, restringindo assim o poder de compra dos países produtores de café em relação às nossas mercadorias.

Para podermos apreciar o papel preponderante do café na nossa vida nacional hoje em dia, precisamos ter uma idéia da sua influência sobre o desenvolvimento deste hemisfério.

Essa bebida, originalmente preparada com grãos silvestres na Arábia, foi introduzida na Europa no princípio do século XVII. William Penn, em 1683, comprou café em Nova York, pagando o equivalente de \$4,68 por libra. Logo depois, os holandeses iniciaram a sua cultura nas Índias Orientais, cujas exportações

para a América do Norte tornaram a palavra "Java", hoje ainda em uso, sinônimo de café.

Foi então que um funcionário do Governo holandês presenteceu uma muda de café a Louis XIV, da França — um presente que se destinava a transformar a economia do mundo. O arbusto desenvolveu-se bem, em estufas, em Paris, e aí por 1720 algumas mudas foram enviadas a Martinica. Apenas uma, porém, sobreviveu à travessia. Transplantado assim para as Índias Ocidentais, a sua cultura floresceu e propagou-se rapidamente à América do Sul e Central.

Mas nas colônias norte-americanas o chá era mais barato e mais acessível. Eramos, assim, um povo essencialmente bebedor de chá, até que o célebre "Tea Party" d. Boston, em 1772, precipitou um movimento popular de boicotagem tão intenso contra o chá, que por mais de uma geração punha-se em séria dúvida o patricismo de qualquer consumidor dessa bebida. O café tornou-se a bebida dos patriotas e, dentro de poucas décadas, a base de um florescente intercâmbio comercial.

A preferência do mundo pelo café aumentou com a prosperidade geral que seguiu a Revolução Industrial, e os latino-americanos expandiram suas plantações desastrosamente. Mas foi somente em 1930 que eles se compenetraram que estavam produzindo quase o dobro de café que um mundo em crise podia consumir. Sobreveio a derrocada dos preços. O Brasil, fonte da metade do suprimento mundial, começou a queimar café, a arrancar cafeeiros e a plantar algodão. Em dez anos foram destruídas um milhão de árvores — mas os excedentes continuavam a acumular-se. Em 1940 o consumidor americano estava pagando somente 22 c por uma libra de café que custava 50 centavos em 1925. Os restaurantes, comprando por atacado, podiam preparar uma xícara de café — menos creme e açúcar — por 3/10 de um centavo, e a dona de casa por um pouquinho mais. Mas com os países produtores de café sem recursos, as exportações americanas para ali caíram e os empregos aqui, que foi forçada a operações teriam mantido, desvaneceram-se. A América Latina foi forçada a operações de trocas com a Alemanha, Itália e Japão, o que contribuiu ainda mais para reduzir nossas exportações.

Ao estalar a segunda-guerra mundial, a produção de café havia sido reduzida para manter o equilíbrio estatístico. Mas a seguir o mercado europeu foi isolado. Esse golpe e mais o controle dos preços nos Estados Unidos, manteve o preço do café entre 22 e 30 c por libra para o consumidor americano durante a guerra. Dêsse preço, o Brasil recebia somente de 8 a 15 c por libra pelo café cru.

Em 1945 o café nos custava mais ou menos que em 1930. Nesse meio-tempo, nossas rendas aumentaram em mais do dobro, da mesma forma que o custo de nossas exportações e o custo da cafeicultura no Brasil, de vez que o abono, transportes e mão de obra partilharam da alta geral no nível de preços. Há, pois, justiça no desejo do lavrador de que o preço do café deve, também, aumentar substancialmente. Dois acontecimentos recentes contribuíram para a realização desse desiderato: primeiro, o mau tempo reduziu a produção e, segundo, com a reabertura dos mercados europeus e o grande aumento do consumo aqui, o mundo consumiu quase todos os excedentes armazenados.

Não se prevê escassez séria. A produção é mais ou menos suficiente para

atender a procura atual. Mas esse equilíbrio significa que os preços permanecerão altos, e não só para nós, mas para os brasileiros, para quem o preço por xicara também dobrou. Qualquer aumento na produção será lento, pois um cafeeiro leva cerca de cinco anos para produzir, não abundam terras novas as que há ficam longe dos portos.

A perspectiva imediata é esta: Enquanto que em 1948 enviamos 672.000.000 aos países produtores, em 1950 enviaremos \$1.200.000.000. O Brasil receberá cerca de metade daquele total; a Colômbia pelo menos \$250.000.000, e o restante será dividido entre o Salvador, Guatemala, México, Venezuela, Haiti, Costa Rica, República Dominicana Nicarágua Equador e Honduras, nessa ordem.

Quase todos esses países contrairam fortes dívidas conosco desde a guerra e reduziram suas importações para economizar dólares. O mínimo efeito dessa nova ecceita, será a liquidação de suas obrigações e incremento de suas importações dos Estados Unidos. O máximo, poderá significar um padrão de vida mais elevado para milhões de seres humanos, com resultante prosperidade para todo o hemisfério. O Brasil, por exemplo, já pagou aos exportadores americanos 10% de uma dívida que, em 1949, era de \$150.000.000 ao passo que a sua receita aumentará \$300.000.000 por ano. Esse aumento muito auxiliará o financiamento do plano daquele país destinado a desenvolver suas condições sanitárias, estradas de ferro e de rodagem, provisão de alimentos, fontes de irrigação e de energia. Tal plano significa compras no valor de 330 milhões de dólares em maquinaria e outros artigos, na sua maioria, dos Estados Unidos.

O Salvador, prevendo um ganho de \$30.000.000 em sua receita anual, pediu emprestado \$12.000.000 para o projeto hidro-elétrico, o qual exigirá muita assistência técnica e equipamento dos Estados Unidos. Colômbia, que já pagou quase toda a sua dívida em dólares, é um país de vastas oportunidades mas com falta de uma boa rede de transportes. Gastando um mínimo de 200 milhões de dólares em estradas de ferro e de rodagem, para ligar as cidades do planalto com o litoral, aquele país poderá edificar uma sólida economia e tornar-se um excelente mercado para os nossos automóveis, maquinaria agrícola e outros artigos.

O consumo de café talvez decline um pouco devido aos preços mais altos, mas os economistas crêm que a nossa crescente população manterá aquele consumo a altos níveis. Mas o café mais caro não significa perda de dólares para este país, pois este dinheiro volta aqui, na sua quase totalidade, para criar novos empregos e os dólares que vão para a Europa servem para diminuir as nossas responsabilidades no velho continente. O resultado prático será, em última análise, um comércio internacional mais equilibrado e um bom avanço no caminho do restabelecimento econômico do mundo".

N.º 668

CARTA SEMANAL DO MERCADO

6 de Abril de 1950

**A POSIÇÃO ESTATÍSTICA DO CAFÉ NO BRASIL:** O Sr. Antônio Stockler de Queiroz, Presidente do Departamento Nacional do Café, divulgou, na terça-feira, as cifras mais recentes sobre a posição estatística do café brasileiro. Estes dados vêm confirmar as expectativas que havia de que, para o 1.º de Julho próximo, o Brasil não terá quaisquer excedentes exceto os estoques normais nos portos.

As cifras reveladas pelo Sr. Stockler de Queiroz demonstram claramente a seguinte situação:

Posição Estatística do Brasil a 28 de Fevereiro, 1950  
(Sacas de 60 quilos)

1.º de Julho de 1949

Estoques no interior .....	3.889.000
Estoques nos portos .....	3.003.000
Estoques do D.N.C. ....	818.000
Safra exportável 1949/50 .....	15.447.000
<b>Total disponível .....</b>	<b>23.157.000</b>

**Desaparecimento até 28 de Fevereiro de 1950:**

Exportações .....	13.136.000
Cabotagem .....	413.000
Consumo nos portos .....	330.000
<b>Desaparecimento total .....</b>	<b>13.879.000</b>
<b>TOTAL VISÍVEL A 28 DE FEVEREIRO DE 1950 .....</b>	<b>9.278.000</b>

As cifras acima indicam que os estoques de café no Brasil ficarão reduzidos, para 1.º de Julho de 1950, a uns 4 milhões de sacas, se durante os quatro meses, de Março a Junho inclusive, o desaparecimento de café for de 5 milhões de sacas, isto é, a uma média mensal de 1.250.000 sacas. Deve-se notar que esta média mensal é uma cifra moderada, sobretudo quando se considera o fato de que o desaparecimento mensal durante 1949 foi na média de 1.700.000 sacas aproximadamente. E se é verdade que essa média não passou de um milhão de sacas em Janeiro e Fevereiro do ano em curso, isto apenas vem indicar que os estoques de café brasileiro deveriam ter baixado consideravelmente nos países importadores, e de que uma procura maior será de esperar no futuro imediato. Aliás, foi precisamente isso que aconteceu, como se depreende das cifras preliminares sobre o desaparecimento de café no Brasil durante o mês de Março último, o qual foi de 1.400.000 sacas. Por conseguinte, se durante os meses de Abril, Maio e Junho for mantido este mesmo ritmo de desaparecimento, como o registrado em Março, os estoques de café serão substancialmente inferiores a 4.000.000 de sacas para o 1.º de Julho de 1950.

Relativamente às perspectivas do café, a situação dos estoques no Brasil para o 1.º de Julho deste ano, é de enorme importância, particularmente quando se considera a opinião expressa pelo Sr. Stockler de Queiroz de que a safra 1950/51 será inferior à de 1949/50. Isso quer dizer que tomando como base o consumo mundial durante 1948 e 1949, a situação estatística do café deverá continuar apertada até a safra 1951/52.

**MERCADO DE CAFÉ:** Devido a Semana Santa, a atividade neste mercado foi muito pequena. Os níveis dos preços, porém, mantiveram-se firmes de uma maneira geral, apenas com oscilações insignificantes. Na Bolsa de Café de Nova

York, o volume das operações desceu para metade em comparação com o movimento da semana passada.

Com efeito, as operações foram no total de 430 lotes contra 835 lotes na semana anterior. As cotações fecharam na quarta-feira com poucas variações em comparação com o encerramento da semana passada. O ganho foi, em média, de uns 10 a 15 pontos. O mercado continuou, hoje, relativamente inativo mas com ligeiras tendências de alta. O número total de lotes pendentes de entrega no Contrato "S" aumentou durante a semana de 2.774 para 2.818 lotes ao passo que continuou diminuindo no Contrato "D". A posição aberta neste último, era de 186 contra 175 na semana passada.

No mercado físico do produto, os níveis gerais dos preços mantiveram-se sem alteração, ao passo que as ofertas provenientes dos países produtores foram, como é natural, muito escassas devido à Semana Santa.

#### EXPORTAÇÕES DO BRASIL:

Semanas terminadas em:	Dados Semanais			
	Destinos principais:			
BRASIL*	E. Unidos	Europa	Outros	Total
1-4-1950.....	146.000	21.000	38.000	205.000
25-3-1950.....	143.000	85.000	49.000	277.000
2-4-1949.....	257.000	219.000	9.000	485.000

#### ESTOQUES NOS PORTOS DO BRASIL:

Portos	Semanas findas em:		
	1-4-1950	25-3-1950	2-4-1949
Santos .....	1.835.000	1.877.000	2.051.000
Rio .....	621.000	610.000	662.000
Vitória .....	90.000	105.000	25.000
Paranaguá .....	165.000	154.000	216.000
Perrambuco .....	22.000	24.000	15.000
Bahia .....	29.000	30.000	68.000
Angra dos Reis .....	28.000	30.000	15.000
<b>TOTAL</b> .....	<b>2.790.000</b>	<b>2.830.000</b>	<b>3.070.000</b>

#### ESTOQUES DE CAFÉ NOS ARMAZENS GERAIS DE NOVA YORK\*:

Países de origem (sacas de pesos diferentes)

Semana de:	Brasil	Colômbia	Outros	Total
1-4-1950 .....	153.194	203.328	114.800	471.322
25-3-1950 .....	168.793	215.305	119.016	503.114
2-4-1949 .....	138.483	175.806	91.921	406.210

(\*) Dados da Bolsa de Café e Açúcar de Nova York.

Escritório Pan-Americano do Café

Quadro Estatístico — N.º 1492

## PREÇOS DO CAFÉ NO MERCADO DE NOVA YORK

## MÉDIAS MENSAIS, MÍNIMA E MÁXIMA

	Média	Min.	Máx.		Média	Min.	Máx.
<b>BRASIL</b>				<b>GUATEMALA</b>			
Santos tipo 2	49.38	50.00	49.00	Bom Lavado	47.94	48.50	47.50
Santos tipo 4	46.38	47.00	46.00	Bourbon ...	46.88	47.50	46.50
Minas Gerais	(*)	(*)	(*)	<b>HAITI</b>			
Bahia	(*)	(*)	(*)	Lavado ....	45.63	46.00	45.00
Rio tipo 7	33.25	34.00	32.50	Natural ....	43.00	43.00	43.00
Vitória 7/8	32.00	32.50	31.50	<b>MÉXICO (Lavado)</b>			
<b>COLOMBIA</b>				Coatepec ...	48.94	49.75	48.50
Medellin ...	49.31	50.25	48.50	Tapachula	47.25	48.00	47.00
Armenia ...	49.31	50.25	48.50	<b>NICARAGUA</b>			
Manizales ..	49.13	50.00	48.25	Lavado ....	46.88	47.50	46.50
Girardot ...	48.88	49.75	48.00	<b>VENEZUELA</b>			
<b>COSTA RICA</b>				Tachira lav.	49.13	50.00	48.50
Ter. Fino ...	49.44	50.00	49.00	Tachira nat.	44.50	45.00	44.00
Lav. 1.º grão	47.63	48.00	47.50	Trujillo ....	42.50	43.00	42.00
<b>REP. DOMINICANA</b>				<b>ROBUSTA</b>			
Lavado ....	45.50	46.00	45.00	Lavado ....	(*)	(*)	(*)
Natural ....	41.88	42.50	41.00	Natural ....	39.67	40.00	39.50
<b>EQUADOR</b>				<b>PORT. W. AFRICA</b>			
Natural ....	39.88	40.25	39.50	Amboin ....	41.38	42.25	40.75
<b>EL SALVADOR</b>				<b>MOCHA</b>			
Lav. 1.º grão	49.13	50.00	48.50	Genuine ...	51.25	52.00	51.00
Natural ....	43.00	44.00	42.00				

(\*) Não cotado.

Escritório Pan-Americano do Café

Quadro Estatístico — N.º 1494

**BOLSA DO CAFÉ E DO AÇÚCAR**

(Preços nos U. S. cents. por peso)

	Fech.			Fech.		
CONTRATO "S" SANTOS	30-3-50	Máxi.	Min.	4-5-50	Var.	Vendas
Maio .....	45.85	46.30	45.40	45.80	—0.05	69
Julho .....	44.12	44.82	43.70	44.16	+0.04	98
Setembro .....	42.25	43.01	41.90	42.51	+0.26	109
Dezembro .....	41.19	41.90	41.00	41.43	+0.24	100
Março .....	40.08	40.74	39.70	40.25	+0.17	34

**CONTRATO "D" SANTOS**

Maio .....	44.15	44.75	44.75	44.15	—	8
Julho .....	42.55	43.20	43.00	42.65	+0.10	6
Setembro .....	40.75	—	—	40.85	+0.10	—
Dezembro .....	39.65	40.30	39.90	39.65	—	6

**V E N D A S \***

Semanas terminadas em:	Contrato "S"	Contrato "D"	Total
4-5-50.....	410	20	430
30-3-50.....	819	16	835

(\*) Em lotes de 250 sacas.

**PREÇO DO CAFÉ NO MERCADO DE NOVA YORK NAS SEMANAS  
TERMINADAS EM 5 DE ABRIL DE 1950**

Semanas terminadas em:				Semanas terminadas em:			
	5-4-50	30-3-50	Var.		5-4-50	30-3-50	Var.
<b>BRASIL</b>				<b>GUATEMALA</b>			
Santos tipo 2	49.50	49.50	—	Bom Lavado	48.50	48.50	—
Santos tipo 4	47.00	47.00	—	Bourbon ...	47.50	47.50	—
Minas Gerais (*)	(*)	(*)		<b>HAITI</b>			
Bahia .....	(*)	(*)		Lavado ....	46.00	46.00	—
Rio tipo 7	33.00	33.00	—	Natural ....	43.00	43.00	—
Vitória 7/8	32.00	32.00	—	<b>MÉXICO (Lavado)</b>			
<b>COLÔMBIA</b>				Coatepec ...	49.75	49.75	—
Medellin ...	50.25	50.25	—	Tapachula	48.00	48.00	—
Armenia ....	50.25	50.25	—	<b>NICARAGUA</b>			
Manizales ..	50.00	50.00	—	Lavado ....	47.50	47.50	—
Girardot ...	49.75	49.75	—				

**COSTA RICA**

Tipo Fino ..	50.00	50.00	—
Lav. tipo bxo.	48.00	48.00	—

**REP. DOMINICANA**

Lavado ....	46.00	46.00	—
Natural ....	42.00	42.00	—

**EQUADOR**

Natural ....	40.00	40.00	—
--------------	-------	-------	---

**EL SALVADOR**

Lav. tipo fino	50.00	50.00	—
Natural ....	44.00	44.00	—

**VENEZUELA**

Tachira Lav.	50.00	50.00	—
Tachira Nat.	45.00	45.00	—
Trujillo ....	43.00	43.00	—

**ROBUSTA**

Lavado ....	(*)	(*)	—
Natural ....	40.00	40.00	—

**PORT. W. AFRICA**

Amboin ....	41.25	41.25	—
-------------	-------	-------	---

<b>MOCHA</b> ....	52.00	52.00	—
-------------------	-------	-------	---

(\*) Não cotado.

NOTA: Mercado nominal, inativo devido dias santos nos países produtores.

N.º 326

O CAFÉ ATRAVÉS DA IMPRENSA

6 de Abril de 1950

**PAISES PRODUTORES**

**BRASIL:** A edição de 24 de Março último, do Boletim de informações sobre o café, distribuído pela firma local, George Gordon Paton & Co., publicou, sob o título "Dissertação sobre o Brasil", os seguintes trechos da interessante palestra que o Sr. Alceu Martins Parreira, Presidente da Associação Comercial de Santos (proferiu no Rotary Club daquela cidade:

"A cafeicultura depende, em última análise, da combinação de dois fatores fundamentais: o elemento humano junto com solo adequado em clima favorável. A cultura da rubiácea no Brasil confronta hoje uma situação única, que talvez signifique o princípio de uma nova fase. As regiões adequadas para este tipo de cultura têm diminuído gradualmente ao passo que a mão de obra e o custo de produção aumentaram nos últimos anos. Devido, por um lado, ao próprio processo de preparação da terra por meio da queima sistemática dos bosques e, por outro, ao esgotamento do solo, a fertilidade perdida nunca foi recuperada com adubos. Além disso, os efeitos desastrosos da erosão e o abandono das terras durante as épocas de crise, aceleraram a ruína de vastos cafezais. Únicamente em novas terras, que aliás são cada vez mais escassas, estão surgindo novas plantações, como em São Paulo e Paraná, cuja situação mais ao sul expõe as árvores às geadas dos invernos mais rigorosos...

É geral a queixa sobre a falta de mão de obra, ouvindo-se sugestões para que sejam trazidos imigrantes ao país. Porém, nós perguntamos: será possível que o novo imigrante não seja reduzido, ao passar pelos nossos centros industriais, pelas vantagens que estes oferecem com seu horário regular de trabalho, férias pagas, seguro social, etc. e negue-se, por isso, a trabalhar nos campos onde não existe nenhuma dessas vantagens?...

Hoje em dia há um grande número de pequenos proprietários, chamados "pequenos lavradores", que podem cuidar de suas plantações sem necessidade de trabalhadores assalariados, pois os membros da família ajudam-os em suas tarefas. Presenciamos, assim, um dos contrastes presentes na evolução econômica da cafeicultura. Os pequenos lavradores, embora sujeitos ao crescente custo da vida que afeta, de igual modo, os trabalhadores assalariados, não têm que fazer frente aos problemas dos grandes fazendeiros, para quem o constante aumento dos salários constitui um sério problema. Além disso, o pequeno lavrador dedica sua atenção a outras culturas, aumentando, assim, a sua margem econômica.

"Mas, por outro lado, o pequeno lavrador vê-se confrontado com o problema do esgotamento mais rápido das terras, devido à cultura intensiva, ao passo que os grandes proprietários dispõem de outros recursos para proteger suas plantações como, por exemplo, a concessão aos seus trabalhadores de outras terras para suas pequenas safras...

Algumas das idéias que ouvimos hoje em dia, tais como a concorrência de outras regiões produtoras, e o fato de que o Brasil pode restabelecer e expandir sua cafeicultura para combater tal concorrência, afiguram-se-me de pouco fundamento. Seria, aliás, mais acertado para os cafeicultores brasileiros se eles estudassem, primeiro, as possibilidades reais que oferecem os mercados a fim de se poder determinar até que ponto é conveniente intensificar os seus esforços no sentido de restaurar a cultura do café. Tais sacrifícios só seriam justificados se pudessemos obter garantias para os seguintes pontos:

- 1) juros sobre o capital empregado em propriedades agrícolas;
- 2) salários e sistema de trabalho compatíveis com o desejado equilíbrio entre o trabalho agrícola e o trabalho industrial;
- 3) proteção e refertilização das terras.

Duvidamos bastante que outros países ou colônias possuam em proporções similares a vasta extensão de terras adequadas para a expansão da cultura da rubiácea, ou comparável abundância de mão de obra...

Se qualquer organização brasileira puder conseguir aquelas condições a restauração da cafeicultura no nosso país, teria um verdadeiro significado econômico. Se, pelo contrário, nos lançarmos a produzir intensivamente levados pela aliciente promessa dos preços atuais sem introduzir melhoramento apreciável no nível de vida de nossa população rural correremos o risco que aliás já nos ameaça, de ver que a remuneração de nosso labor é-nos ditada do exterior, enquanto sacrificamos nossa herança mais preciosa — o solo brasileiro.

Tal curso de ação não significaria produção de riqueza mas, pelo contrário, a aceitação tácita por parte de nossa agricultura de um sistema semi-colonial incompatível com as conquistas codernas da civilização no Brasil".

**Equador:** Da revista "Foreign Commerce Weekly", de 27 de Março de 1950, reproduzimos o seguinte sobre a situação do café naquele país: "A produção de café no Equador, no ano de safra 1949-50, é calculada entre 175.000 e 190.000 sacas de 60 quilos. A safra seguinte, a de 1950-51 é calculada em 225.000 sacas. O total dos estoques em fins de 1949 foi calculado em 40.000 sacas. O consumo doméstico no país é de aproximadamente 35.000 sacas. A agência governamental Corporação de Fomento, patrocinou o estabelecimento de um Instituto Equadoriano do Café, cujo objetivo principal será: o aumento da cultura do café

nas zonas apropriadas; a utilização de métodos científicos e técnicos capazes de aumentar o volume das safras; o melhoramento da qualidade e o estabelecimento de uma posição vantajosa para o café nacional nos mercados do país e do exterior".

**Colômbia:** A revista "Foreign Commerce Weekly", de 3 do corrente, informa o seguinte sobre a situação da safra naquele país: "No fim de Janeiro, praticamente todo o café havia sido recolhido. Calcula-se que a safra exportável tenha atingido cerca de uns 3.200.000 sacas de 60 quilos. A próxima safra será recolhida entre Abril e Julho de 1950, estimando-se a produção exportável em 2.400.000 sacas. Se o tempo continuar favorável o vulto desta safra poderá ser um pouco maior".

## EUROPA

**Itália:** Durante 1949 este país importou 800.409 sacas de café, cifra que é de comparar com a das importações em 1948, as quais foram, unicamente, de 677.764 sacas. À vista das importações em 1949, a Itália ocupa, agora, o quarto lugar entre os países importadores do mundo, imediatamente depois dos Estados Unidos França e Bélgica. A seguir apresenta-se um quadro comparativo dessas importações, distribuídas por países de origem:

<b>País de origem</b>	<b>Dezembro, 1949</b>	<b>1949</b>	<b>1948</b>
Brasil .....	61.122	473.582	407.672
Haiti .....	7.959	85.490	58.227
Equador .....	7.230	79.304	51.922
O Salvador .....	4.050	45.822	41.945
Costa Rica .....	1.114	16.355	16.749
Etiópia .....	2.060	13.611	14.511
Colômbia .....	1.097	12.052	10.285
Congo Belga .....	1.451	11.025	1.686
República Dominicana .....	722	10.324	9.831
Guatemala .....	372	9.150	6.898
Eritreia .....	914	7.532	6.585
Yemen .....	530	7.205	6.716
Venezuela .....	359	6.598	13.060
México .....	968	6.473	4.442
África Oriental Inglesa .....	1.906	5.810	12.687
Aden .....	502	3.472	3.643
Peru .....	118	1.405	99
África Ocidental Inglesa .....	258	1.329	1.000
Nicarágua .....	123	1.290	1.706
África Portuguesa .....	—	573	4.326
Indonésia .....	103	367	198
Índia .....	339	339	526
Honduras .....	27	291	56
Estados Unidos de América .....	1	91	1.003
Outros Países .....	191	929	1.991
<b>TOTAL</b> .....	<b>93.516</b>	<b>800.409</b>	<b>677.764</b>

**O INQUÉRITO DO COMITÉ GILLETTE:** Ao que parece, a audiência de 11 do corrente do Comitê Gillette, a que compareceram os representantes da Bolsa de Café e Açúcar de Nova York, decorreu num ambiente muito pouco cordial. Segundo referiu a imprensa, o Senador Gillette e os Senadores Aiken e Hceiland, bem como o assessor do Comitê, Paul C. Hadlick, acusaram os representantes da Bolsa de Café local de não se importarem com os preços do produto e de haverem permitido, nela, as manipulações de uns 25 comerciantes brasileiros (acusados pelo Sr. Hadlick de controlar o mercado a termo de Nova York) de vez que quanto maior é o volume de operações na Bolsa maiores são as comissões dos corretores.

Os membros da Bolsa de Café e Açúcar de Nova York que compareceram naquele dia em Washington e que foram tratados com tanta descortezia, foram os Srs. Robert E. Atkinson, Presidente da Bolsa; Frederick H. Silence, Vice-presidente; Gordon W. Voelbel, Secretário; C. A. Mackey; Leon Israel Jr. e William H. Lee, os quais repeliram, como era natural, todas as acusações que lhe foram feitas, declarando, por sua vez, que a investigação não havia encontrado nenhuma prova de manipulação ou tentativas de controle da Bolsa. A este respeito, o Sr. Atkinson afirmou, da maneira mais enfática, que não foi a Bolsa que iniciou o movimento altista.

O depoimento dos representantes da Bolsa de Café de Nova York veio confirmar, de forma categórica, as declarações anteriormente prestadas quer pelo Bureau Pan-Americano do Café que por outros elementos de destaque na indústria cafeeira. Relativamente a esta última sessão do Comitê Gillette, os círculos cafeeiros locais criticaram a maneira pouco correta que os investigadores usaram e a imprensa repetiu essas críticas em vários artigos que publicou a tal respeito.

Assim, por exemplo, o importante diário desta cidade, "The Journal of Commerce", em sua edição de 12 do corrente, discutiu, com brilho excepcional, o assunto o qual, dado o seu profundo interesse para os cafeicultores e para a indústria em geral, vamos reproduzir na íntegra:

"As investigações parlamentares poderão ser justas ou injustas, mas já não resta dúvida nenhuma que a investigação sobre o café conduzida pelo Subcomitê de Agricultura do Senado, presidido pelo Senador Gillette, degenerou em pura especulação que não poderá trazer quaisquer resultados práticos.

"O climax surgiu ontem quando o assessor principal do Comitê Gillette chegou ao disparate de acusar os membros da Bolsa de Café e Açúcar de Nova York de 'não se preocuparem' com o que custa ao povo dos Estados Unidos a recente alta dos preços do café. Uma tal explosão só pode conduzir ao contra-ataque de que a única coisa que 'preocupa' ao Comitê Gillette é o efeito demagógico da investigação, a qual deveria ter terminado há muito tempo por haver ela falhado em seus esforços de descobrir qualquer 'manipulação' ilegal ou imoral dos preços do café. Com efeito, a determinação quase histórica do Comitê Gillette em perseguir com esta 'investigação', vem provar exatamente sua intenção demagógica e nada mais.

"Como é óbvio, não faz sentido que se permita que uma investigação parlamentar, em vez de tratar objetivamente de problemas, degenera para o plano pessoal, de cujo desenvolvimento nada há a ganhar. Aliás nós estaríamos inclinados a descontar o caso, classificando-o de pura manobra política para captar votos, se não fôra pelo fato de que este inquérito sobre o café oferece-nos um

exemplo eloquente da fraqueza fundamental no modo de pensar do Governo em assuntos econômicos.

"Em verdade, foi basicamente errada a maneira como o Comitê Gillette encarou, desde o princípio, o problema dos preços do café. Ela reflete a completa desconfiança do Governo sobre a função do sistema de preços como regulador da oferta e procura.

"A evidência submetida ao Comitê Gillette desde o início da investigação, provou, de forma conclusiva, que houve uma mudança radical no suprimento mundial de café em contraste com a longa época da grande super-produção.

"Pela primeira vez desde há muitos anos, a produção e consumo incorporam-se, agora, em equilíbrio extremamente felicado. Não admira, pois, que a transição de uma duradoura situação de super-produção para o atual status, fosse acompanhada de enormes receitas sobre uma iminente e séria escassez de café.

"Houve, assim, açambarcamento por parte de toda a gente, desde o consumidor até ao lavrador. O primeiro comprou umas quantas latas adicionais e o último tentou obter o preço mais favorável que pôde nos mercados mundiais.

"Tais acontecimentos implicaram aumento de preços — aumento, aliás, bem acentuado. Nós admitimos mesmo que em certa altura aquele avanço ultrapassou o gol, devido a atividades 'especulativas' de compra e à retenção especulativa de suprimentos.

"Mas o Comitê Gillette qualifica isso de 'manipulação' ao passo que para nós não é mais do que o jogo livre das forças da oferta e procura no mercado.

"Ao que parece, o Comitê Gillette crê que aquilo que é justo para o lavrador norte-americano, sob a forma de altos preços para os seus produtos, constitui um pecado mortal quando praticado por estrangeiros, neste caso o cafeicultor brasileiro. Ou dar-se-á o caso de que o Comitê Gillette está preparando o terreno para o Plano Brannan o qual, essencialmente, tem por fim deixar que os preços dos produtos agrícolas domésticos encontrem seu nível natural por meio do estratagema de mudar o presente programa de apoio aos preços agrícolas por subsídios ocultos?

"Aparentemente, o que perturba alguns dos membros do Comitê Gillette, incluindo o nosso bom Senador, é que eles não compreendem a função da Bolsa.

"A Bolsa não 'estabelece' preços mas simplesmente reflete mudanças nos fatores da oferta e procura. Evidentemente não é função da Bolsa 'combater' um aumento nos preços por meio de vendas a descoberto especulativas nem amortecer um declínio por meio de operações de compra. Os corretores e a própria Bolsa não poderiam viver muito tempo em tais condições.

"Há apenas uma real alternativa para o jogo livre dos preços no mercado: sua regulamentação pelo Governo, o que significa deliberada fixação de preços.

"Quicá o Senador Gillette não se apercebea disso — e por certo ele o negará com todo o vigor — mas o que ele tem em vista é precisamente a substituição do sistema atual de mercados livres pela fixação governamental de preços."

**MERCADO DE CAFÉ:** Durante a semana em revista tiveram lugar acontecimentos importantes tendentes a deprimir o mercado. Mas a firmeza dos preços, perante essa avalanche de más notícias, quer no termo quer no mercado do grão, foi o tato revelador que teve, sem dúvida alguma, mais importância para os países produtores. Com efeito, as cotações nos disponíveis e para embarque não

mostram, de uma maneira geral, variação com os preços estabelecidos desde há tempo, ao passo que no termo local, sempre mais vulnerável às notícias do dia, as baixas apenas oscilaram de 25 a 65 pontos em comparação com o encerramento da semana anterior.

Esta tarde as cotações ali registravam ganhos de 30 a 65 pontos.

Os acontecimentos que afetaram este mercado foram, em ordem cronológica, os seguintes: 1) a notícia divulgada na segunda-feira de manhã de que as marcas de café em lata e vidro Maxwell House, Hills Bros., Chase & Sanborn e Flogers haviam sido reduzidas em 2 /o por libra. Em seguida outras marcas,

(Continua na página 6)

"O JORNAL", de 5 do corrente, publicou as seguintes declarações do Sr. Dr. Antônio Stockler de Queiroz, presidente do DNC, que reproduzimos:

### A VERDADE SOBRE O CAFÉ

#### REALIDADE ESTATÍSTICA QUE ARRASA AS ACUSAÇÕES DO SENADOR GILLETTE

**Depoimento do Sr. Stocker de Queiroz — Exportação do Ano  
Agrícola 1949/50 — Situação dos Nosso Principais Mercados —  
Escassez do Produto para Atender à Exportação Normal.**

"Em relação às atividades do Comitê Gillette, sobre a alta das cotações do café, já chegamos à conclusão de que o fato foi apenas uma decorrência natural da lei da oferta e da procura. O Bureau Pan-Americano do Café, por sua vez, nos depoimentos que prestou perante aquele Comitê, bem definiu a situação do comércio mundial do produto, deixando claros os motivos da alta. De minha parte, creio útil divulgar os dados mais recentes sobre a situação estatística do café no Brasil, elemento decisivo para a formação dos preços."

Com estas palavras, iniciou o Sr. Antônio Stockler de Queiroz, presidente da Comissão Liquidante do Departamento Nacional do Café, uma longa exposição sobre a situação do nosso produto, demonstrando, com a segurança das cifras, que o Brasil, ao entrar na safra 1950/51, que deverá ser menor que a atual, estará sem remanescentes, o que não se verifica, certamente, há uns trinta anos.

### A REALIDADE ESTATÍSTICA

"Vou começar pelos saldos de safras anteriores que se achavam retidos a 30 de Junho de 949, início do ano agrícola de 49/50, cafés esses todos já liberados e, portanto, praticamente exportados:

Estados	Sacas
São Paulo .....	3.464.546
Minas Gerais .....	15.232
Espírito Santo .....	22.972
Rio de Janeiro .....	1.500
Paraná .....	341.728
Goias .....	42.898
Total .....	3.888.876

"Entre as parcelas relativas a cada Estado e as atuais, notam-se algumas diferenças decorrentes da retificação dos registros de despachos, feita com a entrega total dos cafés. Consta-se que houve um pequeno aumento, sendo que os números atuais, neste ponto, são definitivos. A quantidade existente nos stocks disponíveis dos mercados exportadores na mesma data de 30 de Junho de 1949 é a mesma:

Estados	Sacas
Em Santos .....	2.257.966
No Rio de Janeiro .....	592.354
Em Vitória .....	13.690
Em Paranaguá .....	61.642
Na Bahia .....	60.283
Em Recife .....	17.369
<b>Total</b> .....	<b>3.003.304</b>

"Quanto à produção exportável de 49/50, cuja estimativa foi de 14.413.620 sacas, pela apuração dos cafés realmente despachados com destino aos mercados exportadores, parte já entregue à exportação e parte ainda retida no interior em estações, vagões e armazéns, procedida até 28 de Fevereiro findo, deu o seguinte resultado:

Estados	Sacas
São Paulo .....	7.296.395
Minas Gerais .....	2.942.424
Espírito Santo .....	2.278.126
Paraná .....	2.226.613
Rio de Janeiro .....	537.237
Bahia .....	65.334
Pernambuco .....	57.858
Goiás .....	27.134
Mato Grosso .....	14.723
Santa Catarina .....	1.002
<b>Total</b> .....	<b>15.446.846</b>

#### EXPORTAÇÃO DO ANO 1949/50

"O Departamento Nacional do Café fez reverter ao mercado desde 1.º de Julho de 1949 os saldos dos cafés de sua propriedade vendidos ao comércio exportador num total de 818.384 sacas. Podemos agora determinar qual a quantidade de cafés que o Brasil dispõe para atender à exportação do ano agrícola de 49/50:

a) — Saldo de safras anteriores, verificado a 30/6/49 e liberado nos meses seguintes .....	3.888.876
b) — Cafés disponíveis nos portos de exportação a 1.º de Julho de 1949 .....	3.003.304
c) — Cafés da safra de 1949/50 remetidos aos portos de exportação .....	15.446.846
d) — Cafés do DNC incorporados aos stocks dos portos, por terem sido vendidos à exportação .....	818.384
Total .....	23.157.410

Verificaremos, a seguir, qual foi a utilização do total acima. De 1.º de Julho de 1949 até 28 de Fevereiro findo, êsse total sofreu as seguintes reduções:

a) — Vendidas na exportação .....	13.136.048
b) — Vendidas no comércio de cabotagem .....	412.832
c) — Utilizadas no consumo dos portos exportadores .....	330.245
Total .....	13.879.125

A diferença entre a disponibilidade geral e as saídas assim verificadas estava naquela data representada por:

a) — Stock disponível nos portos a 28 de Fevereiro .....	3.467.596
b) — Cafés retidos no Estado de São Paulo aguardando liberação ..	4.405.529
c) — Cafés dos outros Estados aguardando liberação .....	1.405.160
Total .....	9.278.285

### AUSENCIA DE SALDOS FORTES

“Êste saldo é a existência geral de cafés no Brasil para atender ao comércio de exportação e ao de cabotagem, como ao consumo local dos portos exportadores nos quatro meses que faltam para terminar o ano agrícola de 1949/50.

“Não acreditamos que exista no interior qualquer quantidade apreciável de café para ser remetida aos portos de exportação até ao mês de Maio próximo, data em que será encerrado o atual ano agrícola, e as pequenas remessas que ainda possam aparecer não alterarão, substancialmente o que acabamos de demonstrar.

“A 30 de Junho próximo deverão existir nos mercados exportadores as quantidades que formam o disponível dos portos, imprescindíveis aos trabalhos da exportação para ligas ou formação de tipos. Êsse total regulamentar deverá ser de 3.710.000 sacas.

“Disto se evidencia que, por menor que seja a exportação a verificar-se até Junho, e que não poderá ser muito reduzida porque há procura por parte dos consumidores, tudo faz crer que, ao encerrar-se o ano agrícola de 1949/50, não existam saldos substanciais no Brasil para se incorporarem à safra futura, cuja previsão é de pequeno rendimento. Não podemos enunciar qual a estimativa oficial, porque os trabalhos de avaliação ainda não estão concluídos, mas acreditamos que venha a ser inferior à atual.

## PRINCIPAIS MERCADOS

"Vamos agora atualizar os números relativos aos quatro principais mercados exportadores:

## SANTOS

a) A 30 de Junho de 1949 o stock disponível no mercado era de	2.257.966
b) — Da safra em curso foram para ali despachadas, de todas as procedências .....	7.941.960
c) — Remanescentes de safras anteriores chegadas ao mercado ...	3.827.696
d) — Cafés dos stocks do DNC revertidos ao mercado .....	517.341
Total .....	14.544.963

"Foi esse o total de que dispõe o porto para atender ao seu comércio no ano agrícola em curso. De Julho de 1949 a Fevereiro findo, essa disponibilidade sofreu as seguintes reduções:

a) Exportação verificada .....	7.106.246
b) — Comércio de cabotagem .....	17.373
c) — Retiradas para consumo .....	89.497
Total .....	7.213.116

"A diferença entre a existência total e as saídas verificadas, que é de 7.331.874, disponibilidade geral para Santos atender ao seu comércio nos quatro meses que faltam para encerrar-se o ano agrícola, está assim representada:

a) Existência no stock disponível do mercado a 28 de Fevereiro ..	2.178.439
b) — Cafés do Estado de São Paulo retidos .....	4.405.529
c) — Cafés dos outros Estados tributários do porto, em estações, vagões e armazéns .....	747.847
Total .....	7.331.847

"Esta, a posição estatística do porto, a 28 de Fevereiro findo. Na nossa informação anterior, prevíamos a provável existência no interior de cafés a serem remetidos a Santos no total máximo de 700.000 sacas. Comparando-se agora o total despachado que havíamos apurado em Novembro com o que foi verificado a 28 de Fevereiro, constata-se que as remessas para Santos aumentaram em cerca de 560.000 sacas.

"Partindo da existência verificada a 28 de Fevereiro, dela deduziremos 506.230 sacas exportadas até 24 do corrente e 2.547 retiradas para consumo, reduzindo-se a sua disponibilidade a:

1. — Existência no disponível .....	1.892.522
2. — Cafés a serem liberados .....	4.930.548
Total .....	6.823.070

"Esse total servirá para atender a exportação, ao comércio de cabotagem e ao consumo local nos três meses seguintes, nele se incluindo o stock que deverá existir disponível no mercado a 30 de Junho próximo, no total regulamentar de 2.200.... sacas.

#### RIO DE JANEIRO

a) — A 30 de Junho de 1949 o stock disponível no porto era de ..	592.354
b) — Havia, de safras anteriores, que foram liberadas no decorrer dos meses seguintes .....	4.063.960
c) — Da safra em curso foram remetidas para o porto .....	301.043
Total .....	4.995.165

"Foi esta a disponibilidade do porto para o ano agrícola 1949/50 nos meses que decorreram de Julho de 1949 a Fevereiro último. Sofreu esse total as seguintes deduções:

a) — Utilizadas na exportação .....	3.278.695
b) — Saidas no comércio de cabotagem .....	34.651
c) — Retiradas pelo consumo local .....	236.752
Total .....	3.550.098

A diferença entre a disponibilidade geral e as reduções sofridas está representada por:

a) — Existência no disponível a 28 de Fevereiro .....	893.747
b) — Cafés dos Estados de Minas, Espírito Santo, Rio de Janeiro, Bahia e Santa Catarina a serem liberados .....	551.320
Total .....	1.445.067

"Previramos que restassem no interior, para serem remetidas ao mercado do Rio, cerca de 400.000 sacas. No entanto, entre o total despachado até Novembro e o que atualmente se verifica, evidencia-se que havia no interior mais de 950.000 sacas. Partindo da existência apurada a 28 de Fevereiro, dela deduziremos 416.402 sacas de cafés exportados até 27 do corrente e 27.888 sacas retiradas pelo consumo, fixando a existência atual para o mercado do Rio em:

a) — Cafés no disponível .....	605.435
b) — Cafés a serem liberados, em estações, vagões e armazéns do interior e da capital .....	395.342
Total .....	1.000.777

"Esta é a verdadeira posição estatística do Rio de Janeiro para atender à exportação, ao comércio de cabotagem e ao consumo local nos três meses futuros, sendo que a 30 de Junho futuro precisará ter nos seus stocks disponíveis cerca de 700.000 sacas, necessárias aos trabalhos de exportação, no início do novo ano agrícola.

## VITÓRIA

a — A 30 de Junho de 1949, a existência no disponível do porto era de	13.690
b) — Havia de safras anteriores, que foram liberadas nos meses seguintes	16.117
c) — Da safra de 1949/50 foram despachadas para o porto	1.252.999
Total	1.282.806

De Julho de 1949 a Fevereiro último, êsse total sofreu as seguintes reduções:

a — Exportação realizada	803.279
b) — Saídas no comércio de cabotagem	315.639
Total	1.118.918

A diferença entre a disponibilidade geral e as saídas verificadas, está representada por 71.849 sacas a serem liberadas, e 92.039 sacas existentes no stock disponível do porto, a 28 de Fevereiro. Previamos em Novembro uma provável existência no interior de cafés a serem despachados para Vitória no total aproximado de 200.000 sacas. Comparando-se os totais dos despachos verificados naquela ata e no presente, constata-se que houve um aumento de mais de 250.000 sacas.

Partindo da existência apurada a 28 de Fevereiro, que foi de 163.888 sacas, de cafés saídos até 28 do corrente, na exportação e no comércio de cabotagem, acrescentaremos mais 8.031 sacas de despachos novos e deduziremos 55.131 sacas fixando-se a posição do mercado de Vitória em:

1. — Existência no disponível	70.048
2. — Cafés a serem liberados	46.740
Total	110.788

## PARANAGUA

a) — Saldo de safras anteriores verificado a 30 de Junho de 1949 e liberado posteriormente	7.255
b) — Disponível existente no porto a 30 de Junho de 1949	61.642
c) — Cafés da safra 1949/50 despachados para o porto	1.716.402
Total	1.785.299

De Julho de 1949 a Fevereiro último, êsse total sofreu as seguintes reduções:

a) — Cafés exportados	1.576.907
b) — Comércio de cabotagem	7.640
c) — Consumo local	3.996
Total	1.588.552

A diferença entre a disponibilidade geral e as saídas verificadas, está assim representada:

a) — Stock disponível no porto a 28 de Fevereiro .....	194.438
b) — Cafés por liberar .....	2.309
Total .....	196.747

Partindo do saldo acima, verificado a 28 de Fevereiro, devemos acrescentar mais 22.795 sacas de despachos novos, deduzindo-se a seguir a exportação de 51 657 sacas verificada até 22 de Março e 231 sacas retiradas para consumo, fixando-se a disponibilidade total do mercado, no presente, em:

a) — Stock disponível no porto a 28 de Fevereiro .....	166.365
b) — Cafés por liberar .....	1.280
Total .....	167 654

#### ESCASSEZ DO PRODUTO

"Das demonstrações que acabamos de fazer torna-se evidente a escassez de cafés no Brasil para atender a sua exportação normal. Não iremos registrar, a 30 de Junho, existência apreciável a incorporar-se à safra futura. A realidade dos números que acabamos de coordenar bem evidencia as causas que determinaram a elevação das cotações, porque conhecedor da realidade da situação, não podia o comércio exportador do Brasil entregar o produto das nossas lavouras a preços irrisórios, quando há mercados para sua colocação e podia reputar preços mais compensadores, preços estes perfeitamente ao alcance dos mercados consumidores, uns como o dos Estados Unidos, onde todas as utilidades tiveram o seu preço de consumo aumentado sem que o café as acompanhasse, e outros, como os países da Europa, que oneram o produto com impostos de importação bem mais elevados do que o valor da mercadoria."

#### (Continuação da página 2)

menos populares, anunciaram também redução de preços. 2) Na tarde de terça-feira foi conhecida a notícia sobre os ataques do Comitê Gillette contra a indústria cafeeira nos Estados Unidos e contra os países produtores, sobretudo o Brasil. 3) Simultaneamente a imprensa publicou a notícia de que o Senador Gillette ia provar com cifras que o consumo de café nos Estados Unidos, diminuiu 5,5% no período Dezembro-Fevereiro. Esses dados baseiam-se em uma análise das atividades de 33 torreadores, os quais distribuem cerca de 50% do café consumido no país. Mas segundo declarou o próprio Senador Gillette, seria melhor esperar pelos dados relativos a Março, antes de se fazer uma apreciação da situação.

A vista desses acontecimentos, não é de estranhar que a atividade do mercado fosse muito reduzida, quando era de esperar-se maior movimento depois da semana santa. No termo local o volume das operações foi de 470 em contraste com 430 na semana anterior: 2.780 lotes contra 2.818. No Contrato "Dú esta cifra manteve-se sem mudança, pois a posição aberta continua em 175 lotes.

Como se disse acima, os preços no mercado físico não mostravam mudança. O Santos 4 continua sendo oferecido de 45 a 46,50 c. na base F.O.B. ao passo os colombianos são cotados ao redor de 50 /c.

### EXPORTAÇÕES DO BRASIL E DA COLOMBIA:

	Semanas terminadas em:	Estados Unidos	Dados Semanais Destinos Principais		
			Europa	Outros	Total
<b>BRASIL*</b>	8-4-1950.....	97.000	4.000	3.000	104.000
	1-4-1950.....	146.000	21.000	38.000	205.000
	9-4-1949.....	298.000	56.000	2.000	356.000
<b>COLOMBIA**</b>	8-4-1950.. .. .	46.351	568	1.747	48.666
	1-4-1950.....	31.977	3.057	493	35.529
	9-4-1949.....	78.698	5.252	1.511	85.461
	2-4-1949.....	88.598	4.335	9.308	102.241
<b>Dados Mensais</b>					
<b>BRASIL*</b>	Março, 1950 *** ....	727.000	479.000	80.000	1.286.000
	Fevereiro, 1950 ....	519.000	155.000	105.000	779.000
	Março, 1949 .....	1.058.000	320.000	110.000	1.488.000
<b>COLOMBIA**</b>	Março, 1950 .....	218.931	8.444	5.891	233.266
	Fevereiro, 1950 ....	365.496	22.264	6.096	393.856
	Março, 1949 .....	378.719	17.781	11.028	407.528

### ESTOQUES DE CAFÉ NOS PORTOS DO BRASIL E DA COLOMBIA:

	Portos	8-4-1950	1-4-1950	9-4-1949	
<b>BRASIL*</b>	Santos .....	1.739.000	1.835.000	2.201.000	
	Rio .....	630.000	621.000	635.000	
	Vitória .....	93.000	90.000	27.000	
	Paranaguá .....	174.000	165.000	169.000	
	Pernambuco .....	25.000	22.000	33.000	
	Bahia .....	30.000	29.000	68.000	
	Angra dos Reis ...	25.000	28.000	13.000	
<b>Total, .....</b>		<b>2.716.000</b>	<b>2.790.000</b>	<b>3.146.000</b>	
<b>COLOMBIA**</b>	Barranquilla .....	206.712	206.276	182.918	2-4-1949 190.348
	Cartagena .....	99.823	93.366	56.136	38.665
	Buenaventura .....	125.194	30.364	74.520	71.586
	Cucuta .....	62.958	60.024	52.420	50.677
<b>Total, .....</b>		<b>494.687</b>	<b>490.030</b>	<b>365.904</b>	<b>351.276</b>

**ESTOQUES NOS ARMAZENS GERAIS DE NOVA YORK\*:**

Semana de:	Brasil	Colômbia	Outros	Total
8-4-1950 .....	142.446	209.055	115.839	467.340
1-4-1950 .....	153.194	203.328	114.800	471.322
9-4-1949 .....	129.093	180.324	97.368	406.785

(\* ) Dados da Bolsa de Café e Açúcar de Nova York.

(\*\* ) Dados da Federação Nacional de Cafeeiros de Colômbia.

(\*\*\*) Dados preliminares, sujeitos a correção.

Escritório Pan-Americano do Café

Quadro Estatístico — N.º 1497

**BOLSA DE CAFÉ E DE AÇÚCAR DE NOVA YORK**

(Preços nos U. S. cents. por libra peso)

	Fech.			Fech.		
CONTRATO "S" SANTOS	4-5-50	Máxi.	Mín.	13-4-50	Var.	Vendas
Maio .....	45.80	46.99	45.30	45.50	—0.30	52
Julho .....	44.16	45.40	43.30	43.65	—0.51	122
Setembro .....	42.51	43.75	41.80	42.05	—0.46	164
Dezembro .....	41.43	42.50	40.60	40.80	—0.63	91
Março .....	40.25	41.20	39.75	39.60	—0.65	40

**CONTRATO "D" SANTOS**

Maio .....	44.15	—	—	43.90	—0.25	—
Julho .....	42.65	43.35	43.35	42.35	—0.30	—
Setembro .....	40.85	—	—	40.50	—0.35	—
Dezembro .....	39.65	—	—	39.25	—0.40	—

**VENDAS**

Semanas terminadas em:	Contrato "S"	Contrato "D"	Total
13-4-50.....	469	1	470
5-4-50.....	410	20	430

(\*) Em lotes de 250 sacos.

**PREÇO DE CAFÉ NO MERCADO DE NOVA YORK NAS SEMANAS  
TERMINADAS EM 13 DE ABRIL DE 1950**

Semanas terminadas em:				Semanas terminadas em:			
	13-4-50	5-4-50	Var.		13-4-50	5-4-50	Var.
<b>BRASIL</b>				<b>GUATEMALA</b>			
Santos tipo 2	49.50	49.50	—	Bcm Lav. ..	48.50	48.50	—
Santos tipo 4	47.00	47.00	—	Bourbon ....	47.50	47.50	—
Bahia .....	(*)	(*)	—	<b>HAITI</b>			
Rio tipo 7 ..	33.00	33.00	—	Lavado ....	46.00	46.00	—
Vitória 7/8 ..	32.00	32.00	—	Natural ...	43.00	43.00	—

**COLOMBIA**

Medellin	..	50.25	50.25	—
Armenia	...	50.25	50.25	—
Manizales	...	50.00	50.00	—
Girardot	...	49.75	49.75	—

**COSTA RICA**

Tipo fino	..	50.00	50.00	—
Lav. tipo bxo.		48.00	48.00	—

**REP. DOMINICANA**

Lavado	...	46.00	46.00	—
Natural	...	42.00	42.00	—

**EQUADOR**

Natural	...	40.00	40.00	—
---------	-----	-------	-------	---

**EL SALVADOR**

Lav. tipo fino		50.00	50.00	—
----------------	--	-------	-------	---

**MÉXICO (Lavado)**

Coatepec	...	49.75	49.75	—
Tapachula	..	48.00	48.00	—

**NICARAGUA**

Lavado	....	47.50	47.50	—
--------	------	-------	-------	---

**VENEZUELA**

Tachira	Lav.	50.00	50.00	—
Tachira	nat.	45.00	45.00	—
Trujillo	...	43.00	43.00	—

**ROBUSTA**

Lavado	....	(*)	(*)	—
Natural	...	40.00	40.00	—

**PORT. W. AFRICA**

Amboin	...	41.25	41.25	—
--------	-----	-------	-------	---

MOCHA	..	52.00	52.00	—
-------	----	-------	-------	---

(\*) Não cotado.

NOTA: Mercado nominal ainda que inativo.

N.º 327

O CAFÉ ATRAVÉS DA IMPRENSA

14 de Abril de 1950

**PAÍSES PRODUTORES**

**México:** Segundo informa a revista "Foreign Commerce Weekly", este país exportou, durante o ano civil de 1949, um total de 817.145 sacas de café, de acôrdo com os dados da Secretaria de Economia do México. Durante o ano de 1948, o total exportado pelo México, foi de 523.735 sacas. Daquela exportação a maior parte, ou sejam 803.257 sacas, foram para os Estados Unidos.

**Costa Rica:** A mesma revista acima mencionada, informa que, segundo uma comunicação recebida da Embaixada dos Estados Unidos em San Jose, entrou em vigor, a 7 de Março de 1950, um impôsto "a dvalem" de 2¼% sobre o café limpo naquele país. O valor taxável do café é o preço que os cafeicultores vendem o seu café as usinas de beneficiamento. Este impôsto é retroativo para incluir a safra 1949-50, a qual já foi quase toda recolhida e despachada para as usinas de beneficiamento. Esta taxa de 2¼% será distribuída da seguinte maneira:

- (1) ¾% para a municipalidade onde o café é cultivado.
- (2) ¼% para aumentar e melhorar a cafeicultura em geral.
- (3) 1¼% destinado à região produtora para obras de conservação. Reconstrução e desenvolvimento da respectiva zona de cultura.

## EUROPA

**Inglaterra:** Da seção "Um Observador em Londres" que a revista mensal do "Coffee Board of Kenya" publica regularmente, reproduzimos os seguintes trechos sobre os problemas do consumo de café naquele país:

"Em um de meus artigos anteriores mencionei a redução no suprimento de café como resultado da medida anunciada pelo Ministério de Alimentos de que ia re-exportar parte da safra de Tanganyika para os Estados Unidos e Canadá.

"Acabo de saber que o referido Ministério anunciou outra redução, de uns 20% naquele suprimento, que causou muito má impressão aqui no comércio. Aparentemente, o comércio local receia que os distribuidores vão receber uma quantidade inferior, em 25% mais ou menos, do consumo e que as privações dos consumidores deverão aumentar na mesma proporção das dificuldades do comércio, o qual não poderá manter, em plena capacidade, as suas usinas de torrefação. Receia, outrossim, o comércio que esta última redução anunciada pelo Ministério de Alimentos, causará a retirada dêste mercado de uma quantidade maior de cafés africanos para re-exportação.

"Segundo tenho conhecimento, encontra-se a caminho de Londres uma delegação de cafeicultores, estando o comércio local desejoso de tratar com esta delegação do assunto relativo às dificuldades presentes que o mercado cafeeiro inglês confronta. Ouvi dizer que o comércio simpatiza com os lavradores e considera favoravelmente a questão da revisão dos contratos a longo prazo. Eles esperam que os produtores, por seu lado, terão em consideração os poucos recursos da dona de casa inglesa e compreendam que as perspectivas de um suprimento menor e os altos preços possam levar os atuais consumidores de café, na Inglaterra, a usar outras bebidas.

Unicamente por meio da discussão franca e exaustiva de tais problemas, pelos cafeicultores e distribuidores, será possível encontrar-se uma solução para as presentes dificuldades. Se o habitante dêste país perder o gosto pelo café, será quase impossível reconquistar êsse hábito outra vez, e isso significará para a África Oriental a perda de seu mercado mais alviçareiro...

O café continua sendo o tema corrente na imprensa da capital e da província. O público jamais havia mostrado tão grande interesse pelo café. É raro o dia em que não aparecem notícias na imprensa sobre a maneira correta de preparar o café. Por exemplo, a edição dominical de um grande jornal, com 7 milhões de leitores, publicou na sua seção feminina, todos os métodos que a Associação de Comerciantes de Café recomenda para a preparação adequada da bebida.

Este interesse pelo café, tal como é refletido na imprensa, mostra indubitavelmente a boa vontade entre o público inglês para com esta bebida. Sei que a referida Associação vai publicar, a 1.º de Fevereiro, a primeira edição de seu boletim "Coffee Trade News", o qual incluirá material muito interessante sobre o café".

**O CAFÉ NA AUSTRÁLIA — SUA CRESCENTE POPULARIDADE:** Do boletim do "Coffee Board of Kenya", edição de Fevereiro último, transcreve-se o seguinte artigo sobre o consumo de café na Austrália:

"Muito embora o chá continue o hábito dominante neste país, o consumo de café está aumentando, encontrando-se hoje em dia no mercado marcas de melhor

qualidade. Esta é a opinião de Gollin & Co., de Melbourne, firma que representa os principais exportadores dos países produtores com agências em todas as regiões da Austrália.

"Segundo informa a referida firma, a **Austrália** consome uns 50 milhões de libras de chá por ano, cifra que equivale a um consumo per capita de 7 lbs. O consumo de café, por outro lado, é de aproximadamente 6 milhões de lbs. por ano (cerca de 45.360 sacas), o que equivale a apenas 0,75 lbs. per capita.

"De vez que o chá é a bebida favorita na Austrália, não parece fácil que o café possa conseguir vasto consumo naquele país. Contudo, não resta dúvida de que nos últimos anos temos observado um aumento constante no consumo de café e de que tal aumento continuará. Um dos fatores que contribuíram para esse aumento, é a imigração dos últimos anos, de origem européia, entre cujos hábitos conta-se o gosto pelo café. Outro fator, ainda mais importante, é a melhor qualidade do café no varejo.

"Antes de 1939 não havia, por assim dizer, bebedores habituais de café e o seu consumo mantinha-se a níveis estacionários. Durante a guerra, o hábito do café recebeu certo estímulo e, desde então, o consumo aumentou constantemente. Os fatores que mais contribuíram para o desenvolvimento do gosto do café, foram os seguintes:

- 1) Marcas de melhor qualidade;
- 2) Melhor preparação da bebida;
- 3) O aparecimento de melhores utensílios para preparar a bebida e a instalação de equipamento nas lojas para moer o grão;
- 4) Divulgação dos métodos adequados de preparar o café em casa;
- 5) O sistema de distribuição do café recém-torrado.

"Outrora a venda de café dependia do preço e não da qualidade, e a chicória desempenhava um papel importante no seu comércio. Esses tempos passaram.

"Durante a guerra, a importação de café esteve sob o controle do Governo, e só em Agosto de 1947 é que o comércio livre do produto foi restabelecido. Desde então as compras de café ficaram sujeitas às restrições cambiais e por isso quase todos os importadores foram obrigados, pela força das circunstâncias, a comprar cafés da África Oriental Inglesa.

"Últimamente, porém, e devido aos preços extremamente altos dos cafés de Kenya, as autoridades competentes aprovaram a importação de certas quantidades de café brasileiro, como o Santos 3 e Santos "prime". Os nossos torradores preferem os cafés da América Central, mas devido à situação cambial, a importação desses cafés não é possível por agora. Os torradores não desejam ver subir os preços em virtude da sua disparidade com os preços do chá, os quais são regulados pelo Governo".

*Estadística*

## SUPLEMENTO ESTATÍSTICO

ANO XVI

São Paulo, 2 de Maio de 1950

N.º 292

CAFÉ PAULISTA DESPACHADO COM DESTINO A SANTOS - SAFRA 1949/50  
DADOS COLIGIDOS PELA SUPERINTENDENCIA DOS SERVIÇOS DO CAFÉ

Estradas de Ferro	Junho/Março	1.ª dezena Abril	2.ª dezena Abril	Totais
Santos a Jundiaí .....	124 544	108	1 725	126 377
Sorocabana .....	1 230 495	340	875	1 231 710
Paulista .....	2 360 700	232	365	2 361 297
Mogiânia .....	588 693	983	(*) 46	589 722
Araraquara .....	1 109 529	14	1 171	1 110 714
N. Brasil .....	1 503 090	—	(*)	1 503 090
C. Brasil .....	795	—	(*)	795
Estradas de Rodagem .....	10 526	—	—	10 526
<b>Total .....</b>	<b>6 928 372</b>	<b>1 677</b>	<b>4 182</b>	<b>6 934 231</b>

NOTAS: Os despachos nas EE. FF. acima incluem os das suas respectivas tributárias. (\*) Não foram recebidos os dados da 2.ª dezena de abril das EE. FF. N. Brasil, São Paulo e Minas e C. Brasil.

## CAFÉ PAULISTA DESPACHADO COM DESTINO A OUTROS PORTOS

Despachado	Rio de Janeiro		Angra dos Reis	Totais
	Ferrovário	Rodoviário		
Junho/Março 50 .....	356 396	8 618	52 897	417 911
2.ª dez. abril 50 .....	2 129	—	—	2 129
1.ª dez. abril 50 .....	9	—	—	9
<b>Total .....</b>	<b>358 534</b>	<b>8 618</b>	<b>52 897</b>	<b>420 049</b>

## CAFÉ DE OUTROS ESTADOS DESPACHADOS COM DESTINO A SANTOS

Estados Produtores	Junho/Março	1.ª dezena Abril	2.ª dezena Abril	Totais
Paraná .....	479 940	—	(*)	479 940
Minas Gerais .....	495 874	869	(*)	496 743
Mato Grosso .....	17 768	—	(*)	17 768
Goiás .....	27 523	—	(*)	27 523
Santa Catarina (Via Marítima) ..	1 818	—	268	2 086
<b>Total .....</b>	<b>1 022 923</b>	<b>869</b>	<b>(*) 268</b>	<b>1 024 060</b>

(\*) Dados incompletos.

## MOVIMENTO DO CAFÉ DESTINADO A SANTOS

SAFRA 1949/50 — ATÉ 27 DE ABRIL DE 1950

Paulista				Despachado	Liberado	Anulados D. Alterados	A Liberar
Anteriores							
3.º dez.	Julho	49	.....	1 811 884	1 809 599	2 285	
1.º "	"	"	.....	761 680	756 587	4 549	544
1.º "	agosto	"	.....	653 612	430 792	2 507	220 313
2.º "	"	"	.....	622 347	—	5 400	616 947
3.º "	"	"	.....	640 039	—	4 755	635 284
1.º "	setembro	"	.....	401 262	—	4 536	396 726
2.º "	"	"	.....	391 899	—	3 432	388 467
3.º "	"	"	.....	391 235	—	3 454	387 781
1.º "	outubro	"	.....	217 628	—	760	216 868
2.º "	"	"	.....	217 253	—	3 616	213 637
3.º "	"	"	.....	198 127	—	3 615	194 512
1.º "	novembro	"	.....	107 557	—	—	107 557
2.º "	"	"	.....	95 246	—	615	94 631
3.º "	"	"	.....	93 302	—	—	93 302
1.º "	dezembro	"	.....	51 736	—	—	51 736
2.º "	"	"	.....	42 400	—	—	42 400
3.º "	"	"	.....	48 691	—	250	48 441
1.º "	janeiro	50	.....	24 869	—	250	24 619
2.º "	"	"	.....	32 107	—	—	32 107
3.º "	"	"	.....	25 976	—	—	25 976
1.º "	fevereiro	"	.....	19 591	—	—	19 591
2.º "	"	"	.....	16 585	—	—	16 585
3.º "	"	"	.....	7 962	—	—	7 962
1.º "	março	"	.....	11 329	—	—	11 329
2.º "	"	"	.....	5 807	—	—	5 807
3.º "	"	"	.....	18 757	—	—	18 757
1.º "	abril	"	.....	1 677	—	—	1 677
2.º "	"	"	.....	4 182	—	—	4 182
Total .....				6 914 740	2 996 978	40 024	3 877 738
Despachado .....				8 965	8 965	—	—
Rodoviário .....				10 526	4 006	1 208	5 312
Total Geral .....				6 934 231	3 009 949	41 232	3 883 050
Outros Estados (até 2.º dez. fev.)							
Paranaense .....				479 940	148 832	1 100	330 008
Mineiro .....				496 743	194 612	333	301 798
Matogrossense .....				17 768	9 500	—	8 268
Goiano .....				27 523	18 998	—	8 525
Catarinense (Via Marítima) .....				2 086	—	—	2 086
Total .....				1 024 060	371 942	1 433	650 685

# MOVIMENTO DE CAFÉ NA PRAÇA DE SANTOS

SAFRA 1949/50

Sacas de 50 quilos

MES	ENTRADAS						MOVIMENTO				ESTOQUE EM PODER DO D.N.C.			Existência
	Paulista	Mineiro	Goiano	Paranaense	Mato-grossense	Total	Embarques	Despachos	Revertido ao estoque p/ D.N.C.	Retirado do estoque p/ D.N.C.	Entrado	Revertido ao estoque do D.N.C.	Total em poder do D.N.C.	
Julho .....	838 502	4 291	6 287	25 979	—	875 059	1 204 260	1 173 564	211 948	508	—	210 311	352 087	2 146 203
Agosto .....	1 000 950	6 696	11 562	34 323	2 110	1 055 641	1 047 196	1 056 761	131 808	5 539	38 360	131 808	258 639	2 280 917
Setembro .....	794 677	27 275	5 880	54 398	750	882 980	1 250 515	1 229 262	138 027	21 992	—	137 134	121 505	2 029 417
Outubro .....	975 911	23 115	14 693	80 956	495	1 095 170	964 261	995 838	2 080	8 639	—	—	121 505	2 153 767
Novembro .....	882 774	24 057	4 476	73 647	1 250	986 204	993 711	921 638	23 563	12 107	12 149	23 563	110 091	2 157 716
Dezembro .....	610 573	26 364	4 434	58 662	2 350	702 383	641 609	637 661	7 000	14 061	5 528	7 000	108 619	2 211 429
Janeiro .....	484 638	28 008	9 107	61 899	1 500	585 152	554 954	577 367	5 701	16 786	4 858	4 525	108 952	2 230 542
Fevereiro .....	339 168	25 433	4 157	49 232	—	417 990	480 339	458 033	3 786	9 845	—	3 000	105 952	2 162 134
Março .....	244 425	17 698	800	20 754	495	284 172	608 819	635 055	—	11 198	136	—	106 088	1 826 289
Abril .....	312 873	24 580	500	26 697	550	365 200	491 689	491 546	—	9 411	695	—	10 229	
Total da Safra...	6 484 491	207 517	61 896	486 547	9 500	7 249 951	8 237 353	8 176 725	523 913	110 086	61 726	517 341		

MOVIMENTO DE CAFÉ NA PRAÇA DE SANTOS

ABRIL DE 1950

DIAS	ENTRADAS				MOVIMENTO							ESTOQUE DE CAFÉ EM SANTOS EM PODER DO D.N.C.					
	Paulista	Mineiro	Goiano	Paranaense	Mato-grossense	Total	Liberado p/ E.F.S.J.	Liberado p/ E.F.S.	Liberado p/ Rodovia	Embarques	Despachos	Café retirado do estoque p/ D.N.C.	Diferença verificada no estoque p/ D.N.C.	Entrado	Existência em poder do D.N.C.	Vendas	Existência
1	8 581	905	—	600	—	10 086	6 205	3 881	—	21 655	70 578	—	—	—	106 088	8 721	1 814 720
3	8 715	900	—	600	—	10 215	6 282	3 933	—	26 319	12 698	—	—	—	106 088	19 508	1 798 616
4	8 507	300	—	1 095	—	9 902	6 057	3 845	—	69 678	19 106	2 866	—	—	106 088	20 075	1 735 974
5	9 284	1 000	—	600	—	10 884	6 572	3 940	372	35 277	33 811	—	—	—	106 088	11 060	1 711 581
6	8 447	300	—	600	—	9 347	5 927	3 420	—	—	—	—	—	—	106 088	4 994	1 720 928
8	8 637	700	—	795	—	10 132	6 237	3 895	—	27 502	—	—	—	—	106 088	4 737	1 703 558
10	8 469	650	—	915	—	10 034	6 072	3 962	—	13 600	28 710	—	—	—	106 088	20 488	1 699 992
11	8 665	631	—	600	—	9 896	6 218	3 678	—	15 919	18 130	—	—	—	106 088	29 413	1 695 969
12	12 965	960	—	600	—	14 525	9 348	5 177	—	14 500	17 116	—	—	—	106 088	28 359	1 693 994
13	12 789	1 042	—	1 140	—	14 971	9 332	5 639	—	14 916	3 973	—	—	—	106 088	16 366	1 694 049
14	12 746	1 100	—	1 035	—	14 881	9 222	5 659	—	11 363	48 756	—	—	8	106 096	15 608	1 697 567
15	12 810	880	—	1 135	—	14 825	9 170	5 655	—	13 710	16 106	—	—	—	106 096	6 760	1 698 682
17	12 835	920	—	1 195	—	14 950	9 306	5 644	—	24 500	21 410	—	—	—	106 096	12 635	1 689 132
18	12 776	1 063	—	1 140	—	14 979	9 326	5 653	—	29 714	10 125	—	—	—	106 096	20 899	1 674 397
19	12 741	1 000	—	1 100	—	14 841	9 195	5 646	—	27 443	12 564	—	—	687	106 783	9 390	1 661 795
20	17 146	1 240	—	1 600	—	20 046	12 475	7 571	—	11 752	28 021	—	—	—	106 783	37 442	1 670 089
21	16 975	1 435	—	1 500	—	19 910	12 363	7 547	—	4 512	40 120	—	—	—	106 783	11 789	1 685 487
22	17 154	1 308	—	1 145	—	19 607	12 410	7 197	—	6 854	10 932	—	—	—	106 783	17 837	1 698 240
24	17 101	1 420	—	1 685	—	20 206	12 418	7 788	—	10 706	27 096	—	—	—	106 783	6 871	1 707 740
25	17 125	1 456	—	1 195	—	19 776	12 514	7 262	—	37 074	13 425	—	—	—	106 783	28 725	1 690 442
26	16 908	1 339	500	1 630	—	20 377	12 372	8 005	—	14 727	15 496	—	96 554	—	10 229	12 889	1 696 092
27	17 198	1 208	—	1 590	500	20 546	12 376	8 170	—	26 715	7 575	—	—	—	10 229	21 308	1 689 923
28	17 401	1 270	—	1 612	—	20 283	12 362	7 921	—	19 586	33 669	—	—	—	10 229	18 028	1 690 620
29	16 898	1 553	—	1 530	—	19 981	12 528	7 453	—	13 667	2 129	6 545	—	—	10 229	8 799	1 690 389
Total do mês...	312 873	24 580	500	26 697	500	365 200	226 287	138 541	372	491 689	491 546	9 411	96 554	695		392 701	

# MOVIMENTO DE CAFÉ NO RIO DE JANEIRO

ABRIL DE 1950

D I A S	S. Paulo	Minas Gerais	Rio Janeiro	Espirito Santo	Paraná	Total	Exterior	Cabotagem	Total	Revertido ao mercado	Retornado do mercado	Consumo Local	Existência
1		6 830		—	—	6 859	5 373	—	5 373	—	—	1 050	619 209
2		2 133	485	5 786	—	8 404	1 325	—	1 325	—	80	1 050	623 613
3		7 902	2 595	6 215	—	16 712	—	—	—	—	500	1 050	630 467
4		5 220	500	9 823	—	15 543	26 383	—	26 383	—	662	1 050	645 467
10						8 609	2 100	375	26 758	—	590	4 200	629 462
11		4 759	1 763	8 609	—	8 777	2 100	—	2 100	—	500	1 050	634 421
12		1 168	966	2 255	—	7 842	10 620	—	10 620	—	—	1 050	642 148
13		3 346	2 698	5 708	—	10 840	19 017	—	19 017	—	1 625	1 050	636 695
14	2 129			2 667	—	—	5 485	—	5 485	200	500	1 050	626 968
15					—	7 710	13 913	—	13 913	—	274	1 050	620 359
16			1 250	6 460	—	6 115	5 105	—	5 105	333	333	1 050	613 106
17		1 500	3 683	932	—	6 115	5 105	—	5 105	—	438	1 050	625 787
18		6 065	1 600	6 877	—	14 542	6 022	—	6 022	—	—	1 050	630 208
19		10 387	773	3 333	—	11 493	250	—	250	—	—	1 050	634 369
20		3 110	950	3 361	—	7 421	6 150	—	6 150	—	1 960	1 050	627 169
21				4 939	—	10 504	5 791	—	5 791	—	100	1 050	630 732
22		5 565		—	—	6 976	3 444	—	3 444	—	700	1 050	632 514
23		6 976		334	—	10 852	8 033	—	8 033	—	592	1 050	633 691
24		7 049	4 733	—	1 100	8 149	15 067	—	15 067	—	529	1 050	640 261
25		7 917	3 556	4 342	—	15 845	5 709	340	15 067	—	610	1 050	639 379
26				—	—	—	—	—	6 049	—	100	1 050	632 180
27													
28													
29													
TOTAL	2 129	85 771	25 552	68 641	1 100	183 198	189 787	715	140 502	200	10 093	26 250	

## CAFÉ DISPONÍVEL NOS PORTOS DE EXPORTAÇÃO DO BRASIL

1950	Santos	R. Janeiro	Vitória	Bahia	Paranaguá	A. dos Reis	Recife	Total
Janeiro .....	2 230 542	901 153	96 224	28 687	236 574	45 369	36 147	3 574 696
Fevereiro .....	2 162 134	893 747	92 039	28 710	194 438	42 737	37 486	3 451 291
Março .....	1 826 289	625 632	69 832	28 820	165 181	36 704	29 598	2 781 056
Abril .....	1 690 389	632 180	64 843	29 487	132 920	20 612	27 085	2 597 516
ABRIL: 1949 .....	2 224 502	672 194	21 918	70 517	183 757	7 793	27 438	3 208 119
1948 .....	2 188 836	787 309	83 878	62 450	237 974	9 793	59 045	3 409 285
1947 .....	2 628 932	640 593	179 858	97 450	210 041	22 465	88 236	3 867 575
1946 .....	2 472 818	710 054	225 375	52 880	109 994	16 166	66 968	3 654 255

# LEVANTAMENTOS ECONÔMICOS

Divisão de Economia Rural  
Departamento da Produção Vegetal  
Secretaria da Agricultura  
Estado de São Paulo

DA  
SUBDIVISÃO DE ECONOMIA RURAL

PREÇOS MÉDIOS RECEBIDOS PELOS LAVRADORES  
Mês de Fevereiro de 1950  
Dados coletados pela Secção de Mercados e Preços

POR SETORES AGRICOLAS	A R R O Z		FEIJÃO	MILHO	C A F É		ALGODÃO EM CAROÇO	AMENDOIM	MAMONA	BATATA
	Em casca Ses. 60 ks.	Beneficiado Ses. 60 ks.	Sacas 60 ks.	Sacas 60 ks.	Em casca Ses. 40 ks.	Beneficiado Ses. 60 ks.	Por arroba	Em casca Ses. 25 ks.	Por Quilo	Sacas 60 ks.
Andradina .....	104,80	215,00	117,50	80,00	240,00	840,00	—	49,30	1,30	—
Araraquara .....	141,70	245,00	150,00	79,30	—	1.100,00	—	55,00	—	127,50
Araras .....	152,50	245,00	100,00	73,00	235,00	825,00	—	60,00	—	90,00
Assis .....	102,70	200,00	57,50	64,00	263,30	933,30	—	—	1,40	—
Bauru .....	100,00	260,00	125,00	72,50	300,00	850,00	—	50,00	1,50	135,00
Bariri .....	125,00	230,00	130,00	78,30	—	1.000,00	—	—	1,53	130,00
Cafelândia .....	136,70	243,30	110,00	80,00	—	925,00	—	55,00	1,00	120,00
Capivari .....	140,00	250,00	122,50	71,30	331,70	1.002,70	—	30,00	—	66,70
Capão Bonito .....	140,00	270,00	80,00	82,50	200,00	750,00	—	—	—	—
Catanduva .....	118,70	250,00	157,50	83,00	250,00	850,00	—	53,70	1,35	178,50
Caçapava .....	155,00	255,00	—	90,00	—	900,00	—	—	—	—
Duartina .....	146,70	225,00	92,50	77,50	280,00	—	—	55,00	1,25	140,00
Garça .....	127,50	—	110,00	71,70	—	900,00	—	58,80	1,31	147,50
Itápolis .....	95,00	155,00	110,00	65,00	280,00	900,00	—	50,00	1,25	—
Itapetininga .....	162,00	272,50	75,00	77,50	—	—	—	—	—	130,00
Itararé .....	135,00	220,00	72,50	75,00	—	850,00	—	—	—	120,00
Lins .....	100,00	225,00	120,00	77,50	—	950,00	—	55,00	1,50	—
Martinópolis .....	170,00	270,00	92,50	89,00	300,00	1.000,00	—	—	—	110,00
Mogi Mirim .....	121,70	228,00	81,60	63,20	276,70	915,00	—	54,60	1,37	135,00
Olimpia .....	128,80	215,00	110,00	76,00	312,50	1.037,50	—	52,00	1,30	—
Pirajú .....	115,00	207,50	82,70	69,30	278,70	887,70	—	—	—	106,00
PIRAJUI .....	100,00	180,00	102,50	75,00	—	—	—	55,00	1,25	140,00
Pederneiras .....	160,00	265,00	120,00	76,50	—	—	—	57,00	1,60	125,00
Pompéia .....	102,50	215,00	110,00	67,50	—	—	—	60,30	1,38	117,50
Piracicaba .....	145,00	260,00	110,00	70,00	—	—	—	60,00	—	80,00
Paraguaçu Paulista .....	95,00	175,00	100,00	62,50	—	900,00	—	55,00	—	110,00
Registro .....	108,00	235,00	92,50	75,00	206,50	775,00	—	—	—	—
Sta. Cruz. R. Pardo .....	110,00	206,70	87,50	53,30	200,00	800,00	—	60,00	1,20	112,50
S. J. Rio Pardo .....	165,00	263,30	110,00	100,00	300,00	950,00	—	—	—	95,00
S. J. Boa Vista .....	161,00	259,60	97,20	84,90	291,50	925,00	—	61,80	—	94,40
Sto. Anastácio .....	100,00	190,00	100,00	62,50	280,00	900,00	—	55,80	1,33	—
Sorocaba .....	130,00	260,00	100,00	82,70	—	—	—	—	—	110,70
S. J. Dos Campos .....	130,00	277,50	—	—	—	—	—	—	—	—
Taquaritinga .....	140,00	233,50	183,30	92,50	—	—	—	48,30	1,50	240,00
Tatui .....	131,70	218,30	107,50	74,30	265,00	865,00	—	—	—	90,00
Tupã .....	92,50	194,00	125,00	72,50	—	—	—	61,50	1,35	170,00
Tiete .....	145,00	270,00	110,00	67,60	—	843,80	—	—	1,20	88,80
Valparaíso .....	93,30	—	90,00	85,00	245,00	900,00	—	51,80	1,23	—
Votuporanga .....	93,30	183,30	135,00	70,00	260,00	811,00	—	50,00	—	—
Xavantes .....	125,00	235,00	90,00	65,00	300,00	950,00	—	56,00	1,44	150,00

# LEVANTAMENTOS ECONOMICOS

Divisão de Economia Rural  
Departamento da Produção Vegetal  
Secretaria da Agricultura  
Estado de São Paulo

DA  
SUBDIVISÃO DE ECONOMIA RURAL

PREÇOS MÉDIOS RECEBIDOS PELOS LAVRADORES

Mês de Fevereiro de 1950\*

Dados coletados pela Secção de Mercados e Preços

POR REGIÕES AGRÍCOLAS	A R R O Z		FEIJÃO	MILHO	C A F É		ALGODÃO EM CAROÇO	AMENDOIM	MAMONA	BATATA
	Em casca Scs. 60 ks.	Beneficiado Scs. 60 ks.	Sacas 60 ks.	Sacas 60 ks.	Em casca Scs. 40 ks.	Beneficiado Scs. 60 ks.	Por arroba	Em casca Scs. 25 ks.	Por Quilo	Sacas 60 ks.
Araçatuba .....	98,30	209,60	117,60	82,60	244,30	952,60	—	53,50	1,27	160,00
Araraquara .....	123,20	219,30	145,60	87,60	298,20	1.047,20	—	50,60	1,50	183,80
Avaré .....	123,00	231,20	83,50	70,40	277,90	894,60	—	59,80	1,23	96,60
Baurú .....	114,10	226,30	109,70	76,90	267,90	930,30	—	54,50	1,39	125,40
Bebedouro .....	123,70	221,70	114,80	81,60	312,50	1.037,50	—	52,90	1,33	183,00
Campinas .....	146,80	267,60	101,20	82,20	256,30	837,80	—	—	—	103,50
Itapetininga .....	146,70	247,60	76,80	76,70	—	878,00	—	—	—	107,60
Jaú .....	145,70	243,50	114,80	76,00	300,00	1.005,00	—	—	1,53	116,70
Marília .....	101,80	205,20	109,80	69,40	—	—	—	57,40	1,33	121,50
Piracicaba .....	155,40	268,00	112,70	73,00	—	843,80	—	60,00	—	92,30
Pirassununga .....	152,00	253,80	102,40	86,30	287,20	920,20	—	60,90	—	94,70
Presidente Prudente ..	110,80	204,90	89,40	66,60	281,40	947,80	—	55,80	1,38	118,90
Ribeirão Preto .....	145,60	251,40	89,90	80,20	296,40	1.008,40	—	52,70	1,50	97,40
S. Jose Rio Preto .....	96,30	186,70	145,70	78,60	302,60	963,30	—	56,00	1,39	183,30
São Paulo .....	129,30	238,30	99,20	81,70	—	855,60	—	—	—	123,30
Taubaté .....	137,30	242,70	100,00	96,90	—	800,00	—	—	—	150,00
<b>Preço médio ponderado do Estado — Fevº ....</b>	<b>121,40</b>	<b>224,60</b>	<b>108,20</b>	<b>78,50</b>	<b>280,40</b>	<b>954,20</b>	<b>—</b>	<b>56,50</b>	<b>1,36</b>	<b>110,30</b>
Idem em Janeiro .....	174,30	287,80	88,20	87,80	286,70	964,00	—	54,30	1,39	120,80
Idem Dezembro 1949..	196,00	305,40	84,80	89,80	284,20	943,10	—	59,20	1,28	173,80
Idem Novembro 1949..	199,40	311,00	85,30	86,20	273,80	921,80	—	58,60	1,23	161,90
Idem Outubro 1949..	195,40	302,70	79,20	79,00	193,30	610,40	—	56,40	1,18	129,70
Idem Setembro 1949..	187,90	292,50	75,50	74,60	173,60	543,50	59,70	49,80	1,20	107,50
Idem Agosto 1949..	166,60	273,10	73,80	72,30	163,80	514,70	60,70	47,80	1,20	90,20
Idem Julho 1949..	157,50	263,90	75,90	73,60	152,90	484,80	61,70	45,80	1,22	108,40
Idem Junho 1949..	159,60	260,30	82,10	76,70	141,20	455,20	61,70	50,80	1,24	113,40
Idem Maio 1949..	165,40	270,80	90,10	80,90	133,90	445,80	61,90	49,90	1,20	91,40
Idem Abril 1949..	165,60	269,10	68,20	83,00	132,50	440,00	64,78	50,80	1,33	71,40
Idem Março 1949..	163,60	272,30	115,00	89,10	138,80	451,40	63,62	54,50	1,42	62,20
Idem Fevereiro 1949..	181,30	283,90	125,90	91,30	139,40	455,70	—	56,10	1,60	59,80

(\*) Dados de Fevereiro sujeitos a revisão posterior.

# Exportação Brasileira de café

ABRIL DE 1950

Pôrto de Embarque	Exterior	Consumo de bordo	Cabotagem	Total
<b>Abril</b>				
Santos .....	491 280	247	558	492 085
Rio de Janeiro .....	139 787	—	715	140 502
Vitória .....	25 419	—	22 339	47 758
Paranaguá .....	71 742	—	1 021	72 763
A. dos Reis .....	16 070	—	—	16 070
Salvador .....	1 468	—	1 160	2 628
Recife .....	10 363	—	50	10 413
Caravelas .....	—	—	75	75
<b>Total</b> .....	<b>756 129</b>	<b>247</b>	<b>25 918</b>	<b>782 294</b>
<b>Março</b> .....	<b>1 189 805</b>	<b>296</b>	<b>29 286</b>	<b>1 219 387</b>
<b>Fevereiro</b> .....	<b>720 666</b>	<b>190</b>	<b>16 753</b>	<b>737 609</b>
<b>Janeiro</b> .....	<b>1 043 840</b>	<b>389</b>	<b>24 125</b>	<b>1 068 354</b>
<b>Total de Janeiro e Abril</b> .	<b>3 710 440</b>	<b>1 122</b>	<b>96 082</b>	<b>3 807 644</b>

# EMBARQUES DE CAFÉ POR PAÍSES, PELO PÔRTO DO RIO DE JANEIRO, DURANTE O MÊS DE ABRIL DE 1950

CONTINENTES	PAÍSES	SACAS	TOTAL
EUROPA: .....	Finlândia .....	10.120	
	Suíça .....	8.000	
	Bélgica .....	7.913	
	Holanda .....	6.000	
	Turquia .....	3.749	
	França .....	3.332	
	Itália .....	2.336	
	Gibraltar .....	2.029	
	Portugal .....	955	
	Alemanha .....	601	
	Trieste .....	500	45.535
AMÉRICA DO NORTE ....	Estados Unidos .....	52.278	
	Canadá .....	800	53.078
AMÉRICA CENTRAL: .....	Curaçao .....	100	100
AMÉRICA DO SUL .....	Argentina .....	18.467	
	Uruguai .....	5.008	
	Paraguai .....	317	23.792
ÁFRICA: .....	Marrocos Espanhol ....	6.083	
	Argélia .....	4.916	
	Sudão Anglo-Egípcio ...	3.894	
	Tânger .....	1.000	15.893
ÁSIA .....	Transjordânia .....	1.278	
	Filipinas .....	111	1.389
CABOTAGEM: .....	Total p/o exterior: ..		139.787
	Sul .....	715	715
	Total geral: .....		140.502

○ «ARARIBÁ» fornece madeira de primeira qualidade, e seu crescimento é relativamente rápido.

# EXPORTAÇÃO BRASILEIRA DE CAFÉ

Detalhe pelos portos de procedência  
MARÇO DE 1950

PAISES DE DESTINO	Portos de procedência	Quantidade em sacas de 60 quilos	Valor em cruzeiros
<b>AFRICA:</b>			
<b>ARGÉLIA:</b>			
Argel .....	Rio de Janeiro.	18 480	14 349 324
Oran .....	Rio de Janeiro.	2 569	2 054 058
<b>MARROCOS FRANCES:</b>			
Casablanca .....	Rio de Janeiro.	5 333	4 586 113
<b>SUDOESTE AFRICANO:</b>			
Walvis Bay .....	Rio de Janeiro.	81	73 868
TANGER .....	Vitória .....	3 867	2 950 091
<b>UNIÃO SUL AFRICANA:</b>			
Cape Town .....	Santos .....	225	233 433
	Rio de Janeiro.	1 357	1 122 791
Durban .....	Santos .....	750	814 145
	Rio de Janeiro.	1 124	1 000 039
East London .....	Rio de Janeiro.	178	150 899
Mossel Bay .....	Rio de Janeiro.	300	257 804
Port Elizabeth .....	Rio de Janeiro.	1 446	1 201 429
<b>AMÉRICA CENTRAL:</b>			
CURAÇÃO: Curação .....	Rio de Janeiro.	60	50 723
<b>AMÉRICA DO NORTE:</b>			
<b>CANADÁ:</b>			
Halifax .....	Santos .....	600	661 735
Montreal .....	Santos .....	9 975	10 813 990
	Rio de Janeiro.	100	110 757
Toronto .....	Santos .....	2 000	2 193 373
Vancouver .....	Santos .....	1 275	1 353 722
	Rio de Janeiro.	700	691 941
	Paranaguá .....	1 500	1 588 097
Winnipeg .....	Rio de Janeiro.	250	274 490

PAISES DE DESTINO	Portos de procedência	Quantidade em sacas de 60 quilos	Valor em cruzeiros
ESTADOS UNIDOS:			
Baltimore .....	Santos .....	80 250	89 064 246
	Rio de Janeiro.	16 000	10 675 104
	Vitória .....	250	165 889
	Angra dos Reis	11 000	7 339 134
	Paranaguá ....	10 750	12 150 313
Boston .....	Santos .....	20 991	23 173 926
	Rio de Janeiro.	6 800	5 407 514
	Paranaguá ....	3 250	3 472 382
Camden .....	Santos .....	4 000	4 215 949
Corpus Christi .....	Santos .....	2 250	2 327 473
Filadélfia .....	Santos .....	12 150	13 285 408
	Rio de Janeiro.	195	155 590
Houston .....	Santos .....	31 067	32 374 984
	Vitória .....	250	195 059
Jacksonville .....	Santos .....	45 450	49 322 195
Los Angeles .....	Santos .....	8 475	9 276 019
	Rio de Janeiro.	1 300	867 352
	Paranaguá ....	5 250	5 555 798
	Recife .....	500	453 625
New Orleans .....	Santos .....	106 409	114 521 451
	Rio de Janeiro.	29 190	25 037 119
	Vitória .....	16 200	11 247 037
	Angra dos Reis	10 448	7 974 759
	Paranaguá ....	15 371	15 888 699
	Recife .....	5 900	5 487 235
New York .....	Santos .....	180 795	193 903 888
	Rio de Janeiro.	24 222	15 667 674
	Vitória .....	1 250	915 955
	Paranaguá ....	23 741	24 416 470
	Recife .....	2 330	2 145 816
Norfolk .....	Santos .....	3 825	4 074 414
	Vitória .....	1 500	1 118 689
Portland, Oregon .....	Santos .....	4 000	4 474 297
	Paranaguá ....	1 000	1 065 825
São Francisco .....	Santos .....	10 655	12 033 465
	Rio de Janeiro.	750	780 518
	Paranaguá ....	2 175	2 287 198
Seattle .....	Santos .....	1 250	1 286 594
	Rio de Janeiro.	200	133 439
	Paranaguá ....	2 250	2 491 855
	Recife .....	250	226 813

PAISES DE DESTINO	Portos de procedência	Quantidade em sacas de 60 quilos	Valor em cruzeiros
Tacoma .....	Santos .....	1 000	1 116 965
<b>AMÉRICA DO SUL:</b>			
<b>ARGENTINA:</b>			
Buenos Aires .....	Santos .....	4 291	4 765 687
	Rio de Janeiro.	13 324	11 500 796
	Vitória .....	9 110	7 163 823
	Paranaguá ....	130	85 892
Rosário .....	Santos .....	200	212 000
	Rio de Janeiro.	530	331 977
	Vitória .....	789	632 233
<b>CHILE:</b>			
Antofagasta .....	Vitória .....	52	41 050
Corral .....	Vitória .....	398	277 004
Punta Arenas .....	Vitória .....	287	199 150
Talcahuano .....	Vitória .....	1 438	1 011 423
Valparaíso .....	Rio de Janeiro.	1 452	1 137 438
	Vitória .....	9 246	6 840 686
PARAGUAI: Assunção ...	Rio de Janeiro.	150	129 895
URUGUAI: Montevidéu. ...	Rio de Janeiro.	1 500	1 230 113
	Vitória .....	1 300	915 322
<b>ÁSIA:</b>			
ADEN: .....	Rio de Janeiro.	847	742 728
CEILÃO: Colombo .....	Rio de Janeiro.	6 696	5 583 535
CHIPRE: Limassol .....	Rio de Janeiro.	4 999	4 249 383
<b>FILIPINAS:</b>			
Cebu .....	Rio de Janeiro.	800	651 810
	Vitória .....	1 400	1 000 778
Manila .....	Vitória .....	800	436 382
IRAQUE: via Beirute ....	Rio de Janeiro.	15 247	10 556 774
MALÁSIA BRITÂNICA:			
Singapura .....	Rio de Janeiro.	423	355 205
SÍRIA: Beirute .....	Rio de Janeiro.	8 359	4 658 584
<b>EUROPA:</b>			
ALEMANHA: Hamburgo...	Rio de Janeiro.	50	38 874

PAÍSES DE DESTINO	Portos de procedência	Quantidade em sacas de 60 quilos	Valor em cruzeiros
BELGO-LUXEMBUR- GUESA, U.E.:			
Antuérpia .....	Santos .....	4 147	4 733 209
	Rio de Janeiro.	8 946	7 955 989
	Vitória .....	4 240	2 947 604
	Angra dos Reis	804	878 434
	Paranaguá ....	250	295 002
	Recife .....	1 400	1 585 389
DINAMARCA: Copenhague...	Santos .....	26 429	25 514 844
	Rio de Janeiro.	1 450	1 172 130
FRANÇA:			
Bordeaux .....	Rio de Janeiro.	30 876	25 705 076
Dunquerque .....	Rio de Janeiro.	10 475	8 660 933
Havre .....	Rio de Janeiro.	120 766	100 432 040
	Recife .....	1 000	921 375
Marselha .....	Rio de Janeiro.	56 150	47 100 522
GRÃ-BRETANHA:			
Liverpool .....	Rio de Janeiro.	500	423 156
HOLANDA:			
Amsterdam .....	Rio de Janeiro.	5 168	4 393 289
	Vitória .....	270	220 239
	Angra dos Reis	579	684 445
Rotterdam .....	Santos .....	125	153 289
ITÁLIA:			
Bari .....	Rio de Janeiro.	125	109 944
Cagliari .....	Rio de Janeiro.	380	310 358
Gênova .....	Santos .....	2 190	2 549 556
	Rio de Janeiro.	1 350	1 106 219
	Bahia .....	1 475	1 186 833
Livorno .....	Santos .....	170	211 848
	Vitória .....	500	400 713
Nápoles .....	Santos .....	4 003	4 432 655
	Rio de Janeiro.	7 602	5 580 375
	Vitória .....	875	721 487
	Bahia .....	150	125 719
Palermo .....	Rio de Janeiro.	63	51 899
Veneza .....	Santos .....	1 133	1 310 104
	Rio de Janeiro.	667	785 733

PAISES DE DESTINO	Portos de procedência	Quantidade em sacas de 60 quilos	Valor em cruzeiros
<b>NORUEGA:</b>			
Bergen .....	Santos .....	3 500	3 345 000
Oslo .....	Santos .....	14 005	13 643 130
Stavanger .....	Santos .....	414	385 020
Trondhjem .....	Santos .....	5 600	5 454 000
	Vitória .....	300	279 000
<b>PORTUGAL:</b>			
Leixões .....	Rio de Janeiro.	460	396 172
Lisboa .....	Rio de Janeiro.	5 471	4 666 320
<b>SUÉCIA:</b>			
Estocolmo .....	Santos .....	5 750	6 379 050
	Bahia .....	200	216 000
Gotemburgo .....	Santos .....	3 863	4 228 743
	Bahia .....	405	434 400
Helsingborg .....	Santos .....	250	278 925
Malmö .....	Santos .....	750	847 500
	Bahia .....	100	108 000
<b>SUIÇA:</b>			
via Amsterdam .....	Santos .....	250	294 999
	Rio de Janeiro.	5 000	4 265 189
via Antuérpia .....	Santos .....	175	180 738
via Gênova .....	Santos .....	250	308 012
via Rotterdam .....	Santos .....	310	340 566
	Bahia .....	200	194 093
<b>TCHECOSLOVÁQUIA:</b>			
via Hamburgo .....	Santos .....	1 500	1 685 961
	Rio de Janeiro.	2 000	2 250 541
<b>TRIESTE:</b> .....	Rio de Janeiro	1 375	1 028 362
<b>TURQUIA EUROPEIA:</b>			
Stambul .....	Rio de Janeiro	1 999	1 755 318
<b>OCEANIA:</b>			
<b>AUSTRÁLIA:</b> Adelaide ....	Santos .....	68	72 405
Melbourne .....	Santos .....	102	105 676
	Rio de Janeiro	300	270 143
Sidney .....	Santos .....	73	72 065
<b>TOTAL GERAL:</b> .....	.....	1 189 805	1 135 201 235

# EXPORTAÇÃO BRASILEIRA DE CAFÉ

I — Detalhe pelos países de destino

MARÇO DE 1950

DESTINO	Quantidade em sacas de 60 quilos	Valor em cruzeiros
<b>AFRICA:</b>		
ARGÉLIA: .....	21 049	16 403 382
Alger .....	18 480	14 349 324
Oran .....	2 569	2 054 058
MARROCOS FRANCÊS: Casablanca.....	5 333	4 586 113
SUDOESTE AFRICANO: Walvis Bay ....	81	73 868
TÂNGER: .....	3 867	2 950 091
UNIÃO SUL AFRICANA: .....	5 380	4 780 540
Cape Town .....	1 582	1 356 224
Durban .....	1 874	1 814 184
East London .....	178	150 899
Mossel Bay .....	300	257 804
Port Elizabeth .....	1 446	1 201 429
<b>AMÉRICA CENTRAL:</b>		
CURAÇAO: Curaçao .....	60	50 723
<b>AMÉRICA DO NORTE:</b>		
CANADÁ: .....	16 400	17 688 105
Halifax .....	600	661 735
Montreal .....	10 075	10 924 747
Toronto .....	2 000	2 193 373
Vancouver .....	3 475	3 633 760
Winnipeg .....	250	274 490
ESTADOS UNIDOS:	704 889	717 774 135
Baltimore .....	118 250	119 394 686
Boston .....	31 041	32 053 822
Camden .....	4 000	4 215 949
Corpus Christi .....	2 250	2 327 473
Filadélfia .....	12 345	13 440 998
Houston .....	31 317	32 570 043
Jacksonville .....	45 450	49 322 195
Los Angeles .....	15 525	16 152 794
New Orleans .....	183 518	180 156 300
New York .....	232 338	237 049 803
Norfolk .....	5 325	5 193 103
Portland .....	5 000	5 540 122
São Francisco .....	13 580	15 101 181
Seattle .....	3 950	4 138 701
Tacoma .....	1 000	1 116 965

DESTINO	Quantidade em sacas de 60 quilos	Valor em cruzeiros
<b>AMÉRICA DO SUL:</b>		
ARGENTINA: .....	28 374	24 692 408
Buenos Aires .....	26 855	23 516 198
Rosário .....	1 519	1 176 210
CHILE: .....	12 873	9 506 751
Antofagasta .....	52	41 050
Corral .....	398	277 004
Punta Arenas .....	287	199 150
Talcahuano .....	1 438	1 011 423
Valparaíso .....	10 698	7 978 124
PARAGUAI: Assunção .....	150	129 895
URUGUAI: Montevideu .....	2 800	2 145 435
<b>ÁSIA:</b>		
ADEN: .....	847	742 728
CEYLÃO: Colombo .....	6 696	5 583 535
CHIPRE: Limassol .....	4 999	4 249 383
FILIPINAS: .....	3 000	2 088 970
Cebu .....	2 200	1 652 588
Manila .....	800	436 332
IRAQUE: via Beirute .....	15 247	10 556 774
MALÁSIA BRITÁNICA: Singapura .....	423	355 205
SÍRIA: Beirute .....	8 359	4 658 584
<b>EUROPA:</b>		
ALEMANHA: Hamburgo .....	50	38 874
BELGO-LUXEMBURGUESA, U.E.: Antuérpia .....	19 787	18 395 527
DINAMARCA: Copenhague .....	27 879	26 686 974
FRANÇA: .....	219 267	182 819 946
Bordeaux .....	30 876	25 705 076
Dunquerque .....	10 475	8 660 933
Havre .....	121 766	101 353 415
Marselha .....	56 150	47 100 522
GRÁ-BRETANHA: Liverpool .....	500	423 156
HOLANDA: .....	6 142	5 451 262
Amsterdam .....	6 017	5 297 973
Rotterdam .....	125	153 289

DESTINO	Quantidade em sacas de 60 quilos	Valor em cruzeiros
ITALIA: .....	20 688	18 883 443
Bari .....	125	109 914
Cagliari .....	380	310 358
Gênova .....	5 015	4 842 508
Livorno .....	670	612 561
Nápoles .....	12 630	10 860 226
Palermo .....	63	51 899
Veneza .....	1 800	2 095 837
NORUEGA: .....	23 819	23 106 150
Bergen .....	3 500	3 345 000
Oslo .....	14 005	13 643 130
Stavanger .....	414	385 020
Trondjhem .....	5 900	5 733 000
PORTUGAL: .....	5 981	5 062 492
Leixões .....	460	396 172
Lisbôa .....	5 471	4 666 320
SUÉCIA .....	11 818	12 492 618
Estocolmo .....	5 950	6 595 050
Gotemburgo .....	4 268	4 663 143
Helsingborg .....	250	278 925
Malmö .....	850	955 500
SUIÇA: .....	6 185	5 583 597
via Amsterdam .....	5 250	4 560 188
via Antuérpia .....	175	180 738
via Gênova .....	250	308 012
via Rotterdam .....	510	534 659
TCHECOSLOVÁQUIA: via Hamburgo ..	3 500	3 936 502
TRIESTE: .....	1 375	1 028 362
TURQUIA EUROPEIA: Stambul .....	1 999	1 755 318
OCEANIA:		
AUSTRÁLIA: .....	543	520 280
Adelaide .....	68	72 405
Melbourne .....	402	375 819
Sidney .....	73	72 065
<b>TOTAL GERAL.....</b>	<b>1 189 805</b>	<b>1 135 201 235</b>

**BELGO LUXEMBURGUESA UE — Importação de Café**

(Sacas de 60 quilos)

Procedência		1949			
Brasil		1 126 767			
Congo Belga e Ruandi-Urundi		129 066			
Haiti		108 333			
Colômbia		51 867			
Angola		15 833			
Guatemala		15 267			
México		9 933			
Venezuela		6 467			
Costa Rica		4 767			
Nicarágua		4 717			
Índia		2 383			
Hedjaz e Neojed		2 283			
Aden		1 066			
Jemen		867			
Libéria		1 483			
Equador		1 417			
Salvador		1 333			
Kenya e Uganda		550			
Hawai		483			
Indonésia		450			
Tanganika		450			
Etiópia		133			
Timor e S. Thomé		100			
África (não especial)		2 417			
Holanda (não especial)		13 566			
Estados Unidos (não especial)		3 233			
Suíça (não especial)		950			
Portugal (não especial)		400			
França (não especial)		317			
Diversos		268			
Total		1 507 216			
1927	692 150	1935	815 810	1943	457 430
1928	663 180	1936	872 732	1944	457 430
1929	652 865	1937	852 033	1945	446 021
1930	783 692	1938	859 928	1946	960 489
1931	1 020 566	1939	912 019	1947	1 519 771
1932	856 389	1940	457 430	1948	1 426 266
1933	661 807	1941	457 430	1949	1 507 216
1934	793 773	1942	457 430		

(União Professionnelle du Commerce Anversois d'Importation de Cafés-Bulletin du Comptoir de Vente des Cafés du Congo).

**ANGOLA****Exportação de café**

(Sacas de 60 quilos)

Janeiro e Fevereiro 1949 ..... 118 159

Janeiro e Fevereiro 1950 ..... 54 208

(Junta de Exportação da Colonia de Angola - Março de 1950).

# COTAÇÕES DE CAFÉ NO DISPONÍVEL EM SANTOS, RIO DE JANEIRO E VITÓRIA

ABRIL DE 1950

(Cr\$ por 10 quilos)

D I A S	S A N T O S			RIO	VITÓRIA
	4 mole	4 duro	5 sem descrição	7	7
3 .....	175,00	168,50	153,00	121,00	—
4 .....	175,00	168,50	153,00	121,00	108,00
5 .....	175,00	168,50	153,50	121,00	108,00
10 .....	175,00	168,50	153,50	121,00	109,20
11 .....	175,00	168,50	153,50	121,00	108,70
12 .....	175,00	168,50	153,50	121,00	108,70
13 .....	174,50	168,50	153,50	118,00	108,70
14 .....	174,00	168,50	153,50	115,00	105,00
17 .....	174,00	168,50	153,50	115,00	105,00
18 .....	174,00	168,50	153,50	115,00	108,00
19 .....	174,00	168,50	153,50	115,00	108,00
20 .....	173,50	168,00	153,50	115,00	108,00
21 .....	173,50	167,50	153,50	115,00	106,00
24 .....	173,00	167,50	153,50	115,00	108,00
25 .....	173,00	167,50	154,00	115,00	108,00
26 .....	172,50	167,50	154,00	115,00	108,00
27 .....	172,00	167,00	154,00	115,00	108,00
28 .....	171,50	166,50	154,50	115,00	108,00
Média	173,89	168,06	154,14	117,17	107,72

COTAÇÕES DE CAFÉS BRASILEIROS NO DISPONÍVEL  
EM NOVA YORK

ABRIL DE 1950

(Cents. por libra 453,60 gr.)

DIAS	SANTOS				RIO	
	Tipo 2	Tipo 4	Tipo 2 extra mole	Tipo 4 extra mole	Tipo 4	Tipo 7
3.....	46 25 Nom	46 00 Nom	50 00 Nom	47 50 Nom	Nominal	N/cotado
4.....	46 25 "	46 00 "	50 00 "	47 50 "	"	"
5.....	46 25 "	46 00 "	50 00 "	47 50 "	"	"
6.....	46 25 "	46 00 "	50 00 "	47 50 "	"	"
10.....	46 50 "	46 25 "	50 00 "	47 50 "	"	"
11.....	46 50 "	46 25 "	50 00 "	47 50 "	"	"
12.....	46 50 "	46 25 "	50 00 "	47 50 "	"	"
13.....	46 50 "	46 25 "	50 00 "	47 50 "	"	"
14.....	46 50 "	46 25 "	49 50 "	47 50 "	"	"
17.....	46 00 "	45 75 "	49 50 "	47 50 "	"	"
18.....	46 00 "	45 75 "	49 50 "	47 50 "	"	"
19.....	46 00 "	45 75 "	49 25 "	47 00 "	"	"
20.....	45 25 "	45 00 "	49 25 "	47 00 "	"	"
21.....	45 75 "	45 00 "	49 25 "	47 00 "	"	"
24.....	45 75 "	45 50 "	49 25 "	47 00 "	"	"
25.....	45 75 "	45 50 "	49 25 "	47 00 "	"	"
26.....	45 50 "	45 25 "	49 25 "	46 75 "	"	"
27.....	45 50 "	45 25 "	49 25 "	46 75 "	"	"
28.....	45 50 "	45 25 "	49 25 "	46 75 "	"	"
Média ..	46 03	45 51	49 60	47 25		

# COTAÇÃO DO DISPONÍVEL EM NOVA YORK

## CAFÉS ESTRANGEIROS

ABRIL DE 1950

(Cents. por libra 453,60 gr.)

PROCEDENCIA	D I A S					M E D I A		
	1	8	15	22	29			
<b>COLÔMBIA:</b>								
Medelin Excelso .....	(2) 48 1/2	(2) 50 1/2	(2) 50 1/2	(2) 50 00	(2) 50 00			49 29/32
Armenia .....	(2) 48 1/2	(2) 50 1/2	(2) 50 1/2	(2) 50 00	(2) 50 00			49 29/32
Manizales .....	(2) 48 1/2	(2) 50 1/4	(2) 50 1/4	(2) 50 00	(2) 50 00			49 51/64
Cucutá .....	(2) 48 1/4	(2) 50 00	(2) 50 00	(2) 49 1/2	(2) 49 1/2			49 29/64
Bogotá .....	(2) 48 1/4	(2) 50 00	(2) 50 00	(2) 49 1/2	(2) 49 1/2			49 29/64
Tolima .....	(2) 48 1/4	(2) 50 00	(2) 50 00	(2) 49 1/2	(2) 49 1/2			49 29/64
Ocana .....	(2) 48 1/4	(2) 50 00	(2) 50 00	(2) 49 1/2	(2) 49 1/2			49 29/64
<b>COSTA RICA:</b>								
Hard .....	(2) 50 00	(6) 51 00	(6) 51 00	(6) 50 1/2	(6) 50 1/2			50 19 /32
Fine Atlantic .....	(2) 49 00	(6) 50 1/2	(6) 50 1/2	(6) 49 1/2	(2) 49 1/2			50 51/64
<b>CUBA:</b>								
Lavado Bom .....	n/cot.	n/cot.	n/cot.	n/cot.	n/cot.			
Lavado Regular .....	"	"	"	"	"			
<b>EQUADOR:</b>								
Lavado .....	(6) 47 00	(6) 47 00	(6) 47 00	(6) 47 00	(6) 47 00			47 00
Extra não lavado .....	(3) 41 00	(3) 41 00	(3) 41 00	(3) 40 00	(3) 40 00			40 19/32
<b>GUATEMALA:</b>								
Antigua .....	n/cot.	n/cot.	n/cot.	n/cot.	n/cot.			
Extra prime .....	(2) 48 00	(2) 48 1/2	(2) 48 1/2	(2) 47 1/2	(2) 47 1/2			48 00
Lavado bom .....	(6) 47 1/2	n/cot.	n/cot.	n/cot.	(6) 47 00			47 5/32
Bourbon .....	n/cot.	n/cot.	n/cot.	n/cot.	n/cot.			
<b>HAITI</b>								
Lavado bom mole .....	(2) 47 00	(2) 47 00	(2) 47 00	(2) 47 1/2	(2) 47 1/2			47 13/64
Catado à mão .....	(3) 44 00	(3) 44 00	(2) 44 00	(3) 44 00	(2) 44 00			44 00
<b>HONDURAS:</b>								
Lavado bom .....	(3) 47 1/2	(3) 47 00	(3) 47 00	(3) 47 00	(3) 47 00			47 3/32
Tipo 5 comum duro..	(3) 43 00	(3) 43 00	(3) 43 00	(3) 43 00	(3) 43 00			43 60
<b>JAMAICA:</b>								
Lavado .....	n/cot.	n/cot.	n/cot.	n/cot.	n/cot.			
Comum bom .....	"	"	"	"	"			

PROCEDÊNCIA

D I A S

M E D I A

	1	8	15	22	29	
MÉXICO:						
Coatepec .....	(6) 49 00	(2) 49 1/2	(2) 49 1/2	(2) 48 1/4	(2) 48 1/4	48 29/32
Tapachula Prim. ....	(6) 48 1/2	(2) 48 3/4	(2) 48 3/4	(2) 47 1/2	(2) 47 1/2	48 13/64
NICARAGUA:						
Matagalpa .....	n/cot.	n/cot.	n/cot.	(2) 48 1/4	n/cot.	48 1/4
Lavado primeira ....	(6) 28 1/2	"	(2) 48 3/4	(2) 47 3/4	"	48 21/64
EL SALVADOR:						
Lavado primeira ....	(6) 48 00	(2) 48 3/4	(2) 48 1/4	(6) 47 1/2	(6) 47 1/2	48 00
Não lavado .....	(6) 46 1/2	n/cot.	(6) 47 1/2	(2) 42 00	(2) 42 00	44 1/2
S. DOMINGOS:						
Lavado bom mole .....	(2) 46 00	(2) 48 1/4	(2) 47 00	(2) 46 1/2	(2) 46 1/2	46 27/32
Fino .....	(2) 45 00	(6) 47 1/2	(2) 46 00	(2) 46 00	(2) 46 00	46 31/32
VENEZUELA:						
Maracaibo .....	(6) 49 00	(2) 49 1/2	(2) 49 1/2	(2) 49 00	(2) 49 00	49 13/64
Trujillo .....	n/cot.	n/cot.	n/cot.	n/cot.	n/cot.	
CONGO BELGA:						
Lavado robusta .....	(2) 49 00	(2) 48 1/2	(2) 48 1/2	(2) 48 1/2	(2) 48 1/2	48 19/32
Natural roubusta .....	(2) 37 00	(5) 38 00	(5) 38 00	(5) 37 1/2	(5) 37 1/2	37 19 32
KENYA:						
Lavado A .....	n/cot.	n/cot.	n/cot.	n/cot.	n/cot.	—
Lavado E .....	"	"	"	"	"	—
MOCCA						
Mooca (Arábia) .....	(2) 49 00	(2) 49 00	(2) 49 00	(2) 49 00	(2) 49 00	48 51 64
N.E.I.:						
Genuino Java Lavado	n/cot.	n/cot.	n/cot.	n/cot.	n/cot.	—
Natural Java Robusta	"	"	"	"	"	—
Lavado robusta .....	"	"	"	"	"	—
TANKANYIKA:						
Lavado A .....	"	"	"	"	"	—
UGANDA:						
Washed lavado .....	(5) 36 00	(5) 37 00	(5) 37 00	(5) 35 1/2	(5) 35 1/2	36 13/64

I N D I C A Ç Õ E S

(1) C.&F.-U.S.A. (Nova York)

(3) Disponível

(4) F.O.B. Novo York

(5) F.O.B. País de Procedência

(6) Nominal

(3) Desembarcado á vista líquido

# Cotações do Café a Termo em Nova York

(Em cents por libra de 453,60) — CONTRATO "S"

ABRIL DE 1950

D I A S	Março		Maio		Julho		Setembro		Dezembro	
	A	F	A	F	A	F	A	F	A	F
3	45 75 Neg.	46 24 Nom.	44 31 C	44 74 C	42 85 Neg.	42 95 Nom.	41 85 Neg.	41 90 Neg.	40 70 Neg.	40 55 Nom.
4	46 25 "	45 95 Neg.	44 76 Neg.	44 40 Neg.	42 88 "	42 68 Neg.	41 80 C	41 60 Nom.	40 65 "	40 43 "
5	45 80 C	45 80 Nom.	44 20 "	44 16 C	42 55 "	42 51 "	41 74 Neg.	41 43 "	40 50 C	40 25 "
6	45 65 "	46 85 "	44 01 "	44 80 "	42 53 C	43 10 Nom	41 06 C	41 90 Neg.	40 30 "	40 65 Neg.
10	46 25 "	46 75 Neg.	44 90 "	45 00 Neg.	43 35 Neg.	43 25 Neg.	42 01 "	42 15 "	40 90 "	40 90 Nom.
11	46 40 "	46 22 "	44 75 "	44 50 "	43 05 "	42 88 Nom.	41 90 Neg.	41 75 Nom.	40 65 Neg.	40 50 Neg.
12	45 80 Neg.	45 65 Nom.	44 00 "	43 70 "	42 50 "	42 05 Neg.	41 50 "	40 90 Neg.	40 00 C	39 70 Nom.
13	43 30 "	45 50 "	43 40 "	43 65 "	41 80 "	42 05 "	40 62 "	40 80 "	39 30 "	39 50 "
14	45 35 C	46 14 "	43 50 C	44 20 C	42 05 C	42 55 "	40 50 C	41 29 Nom.	39 70 "	40 07 "
17	46 40 V	46 15 Neg.	44 00 "	44 10 "	42 40 "	42 43 Nom.	41 30 "	41 18 "	40 15 "	39 95 "
18	46 00 C	45 83 Nom.	44 10 Neg.	43 80 "	42 30 "	42 10 Neg.	41 10 "	40 85 "	39 80 "	39 75 Neg.
19	46 65 "	45 60 Neg.	43 66 "	43 60 Neg.	41 90 "	41 85 "	40 84 "	40 65 Neg.	39 79 Neg.	49 45 Nom.
20	44 35 Neg.	44 99 Nom.	43 27 "	42 08 "	41 50 "	41 02 "	40 20 "	39 76 Nom.	38 10 "	38 81 "
21	45 80 "	45 60 "	42 70 "	42 98 "	40 75 "	41 65 "	39 60 "	40 40 "	38 30 C	39 20 "
24	45 70 C	45 90 "	43 90 C	43 90 "	42 00 Neg.	41 95 "	40 70 Neg.	40 70 "	n/cot.	39 49 "
25	45 51 "	43 90 Neg.	43 50 Neg.	43 50 Nom.	42 00 V	41 50 "	40 70 C	40 20 Neg.	39 35 C	38 95 "
26	45 30 Neg.	45 10 Neg.	43 05 C	43 20 Neg.	41 15 C	41 20 "	39 95 Neg.	38 75 Nom.	38 50 C	38 45 "
27	44 80 "	45 25 "	42 90 Neg.	43 35 "	40 99 Neg.	41 40 "	39 45 "	39 88 "	38 20 Neg.	38 40 "
28	45 45 C	45 10 "	43 85 "	43 20 "	41 80 "	41 05 "	40 30 "	38 60 "	38 70 C	38 25 "
Média	45 56	45 80	43 85	43 84	42 12	42 11	40 90	40 78	39 64	40 17

# Cotações do Café a Termo em Nova York

(Em cents por libra de 453,60) — CONTRATO "D"

ABRIL DE 1950

D I A S	Março		Maio		Julho		Setembro		Dezembro	
	A	F	A	F	A	F	A	F	A	F
3 .....	44 25 C	44 80 Nom.	n/cot.	43 30 Nom.	n/cot.	41 50 Nom.	n/cot.	40 30 Neg.	n/cot.	n/cot.
4 .....	n/cot.	44 15 "	"	42 90 "	"	41 10 "	40 15 Nom.	39 90 "	"	"
5 .....	44 20 C	44 45 "	"	42 65 "	"	40 85 "	n/cot.	39 65 Nom.	"	"
6 .....	n/cot.	44 70 "	"	43 20 "	"	41 40 "	"	40 20 "	"	"
10 .....	"	45 00 "	"	43 70 "	"	41 90 "	"	40 63 "	"	"
11 .....	"	44 75 "	"	43 30 "	"	41 50 "	"	40 25 "	"	"
12 .....	n/cot.	44 15 "	42 65 C	42 60 "	"	40 80 "	"	39 55 "	"	"
13 .....	"	43 90 "	n/cot.	42 35 "	40 25 C	40 50 "	"	39 25 "	"	"
14 .....	"	44 55 "	42 00 C	42 65 "	n/cot.	41 05 "	"	39 55 "	"	"
17 .....	"	44 40 "	n/cot.	42 50 "	"	40 90 "	"	39 40 "	"	"
18 .....	45 00 V	44 15 "	"	42 05 "	"	40 75 "	"	39 05 "	"	"
19 .....	n/cot.	44 05 "	"	41 80 Neg.	"	40 50 "	"	38 80 "	"	"
20 .....	"	43 80 "	"	41 30 Nom.	40 20 C	40 00 "	"	38 30 "	"	"
21 .....	45 00 V	44 55 "	40 90 C	42 20 "	39 96 Neg.	40 85 "	"	38 95 "	"	"
24 .....	"	44 40 "	n/cot.	42 15 "	n/cot.	40 75 "	"	38 85 "	"	"
25 .....	45 00 V	43 95 "	"	41 95 "	40 00 C	40 30 "	"	38 40 "	"	"
26 .....	n/cot.	43 80 "	"	41 45 "	n/cot.	39 81 Neg.	37 75 C	37 90 "	"	"
27 .....	"	43 80 "	41 00 C	41 75 "	39 50 C	39 85 Nom.	n/cot.	37 85 "	"	"
28 .....	"	43 70 V	42 15 "	41 70 Neg.	n/cot.	39 90 "	"	37 90 "	"	"
Média .....	44 69	44 26	41 74	42 39	39 98	40 75	38 95	39 19		

## CÂMBIO

## RESUMO DOS NEGÓCIOS REALIZADOS NO MÊS DE ABRIL DE 1950

Moedas	Quantidade	Valor em Cr\$
Corôas Dinamarquesas .....	1.102.382	3.015.345,00
Corôas Suecas .....	10.310.925	37.334.824,00
Corôas Tchecas .....	27.379.789	10.250.993,00
Dólares .....	29.008.444	543.038.068,00
Escudos .....	3.611.800	2.373.675,00
Florins .....	201.303	989.707,00
Franco Belgas .....	23.013.130	8.662.142,00
Franco Franceses .....	789.144.500	42.219.231,00
Franco Suíços .....	2.331.556	10.345.092,00
Libras .....	7.050.577	369.563.053,00
Pesetas .....	1.293.997	2.212.218,00
Pesos Uruguaios .....	13.493	95.652,00
<b>T O T A L .....</b>		<b>1.030.000.000,00</b>

Total em libras e dólares de acordo com a média mensal à vista sobre a Inglaterra e Estados Unidos, afixado este mês por esta Bolsa.

£ ..... 19.650.488 = 52,4160

US\$ ..... 55.021.367 = 18,72—

Total computado em Abril de 1949 .....	491.000.000,00
Total computado em Março de 1950 .....	1.202.900.000,00
Total Computado em Abril de 1950 .....	1.030.000.000,00

## CÂMBIO

1950

Resumo das operações de Câmbio, efetuadas pelos Bancos, durante o mês de Abril.

MOEDAS	COMPRAS	VENDAS
Libras .....	4.527.711	6.887.474
Dólares .....	17.772.094	31.955.687
Franco Franceses .....	510.758.092	606.511.117
Escudos .....	1.645.111	3.757.549
Pesetas .....	587.741	1.834.557
Franco Suíços .....	986.421	4.076.750
Franco Belgos .....	16.975.147	5.958.506
Pesos Argentinos .....	24.240	22.493
Pesos Uruguaios .....	315	11.285
Coroas Tchecas .....	24.583.708	28.863.234
Dolares Canadense .....		52
Corôas Suécas .....	10.853.306	20.905.493
Corôas Dinamarquesas .....	738.564	1.941.480
Florins .....	9.446	13.100
Liras .....	7.500	226.000

# CÂMBIO NO RIO DE JANEIRO SOBRE DIVERSAS PRAÇAS

## MERCADO LIVRE --- COMPRAS A VISTA

### MARÇO DE 1950

L I A	Londres Libra	Nova York Dólar	Suica Francos	Portugal Escudo	Argentina Peso	Uruguai Peso	Chile Peso	Suécia Corôa
1	51,46 40	18,38 00	4,27 15	0,63 34	2,03 88	6,85 39	0 col.	3,55 51
2	51,46 40	18,38 00	4,27 15	0,63 34	2,03 88	6,85 39	"	3,55 51
3	51,46 40	18,38 00	4,27 15	0,63 34	2,04 00	6,88 39	"	3,55 51
4	51,46 40	18,38 00	4,27 15	0,63 34	2,04 00	6,98 86	"	3,55 51
6	51,46 40	18,38 00	4,27 15	0,63 34	2,04 00	6,96 21	"	3,55 51
7	51,46 40	18,38 00	4,27 15	0,63 34	2,04 00	6,96 21	"	3,55 51
9	51,46 40	18,38 00	4,27 52	0,63 34	2,04 00	6,90 98	"	3,55 51
10	51,46 40	18,38 00	4,27 52	0,63 34	2,04 00	6,90 98	"	3,55 51
11	51,46 40	18,38 00	4,27 52	0,63 34	2,04 00	6,90 98	"	3,55 51
13	51,46 40	18,38 00	4,27 07	0,63 34	2,04 00	6,90 98	"	3,55 51
14	51,46 40	18,38 00	4,28 07	0,63 34	2,04 00	6,85 82	"	3,55 51
15	51,46 40	18,38 00	4,27 82	0,63 34	2,04 00	6,85 82	"	3,55 51
16	51,46 40	18,38 00	4,27 82	0,63 34	2,04 00	6,85 82	"	3,55 51
17	51,46 40	18,38 00	4,27 82	0,63 34	2,04 00	6,85 82	"	3,55 51
18	51,46 40	18,38 00	4,27 82	0,63 34	2,04 00	6,85 82	"	3,55 51
19	51,46 40	18,38 00	4,27 33	0,63 34	2,04 00	6,85 82	"	3,55 51
21	51,46 40	18,38 00	4,27 33	0,63 34	2,04 00	6,85 82	"	3,55 51
22	51,46 40	18,38 00	4,27 33	0,63 34	2,04 00	6,85 82	"	3,55 51
23	51,46 40	18,38 00	4,27 33	0,63 34	2,04 00	6,85 82	"	3,55 51
24	51,46 60	18,38 00	4,27 70	0,63 34	2,04 00	6,80 74	"	3,55 51
25	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,80 74	"	3,55 51
27	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,80 74	"	3,55 51
28	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,80 74	"	3,55 51
29	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,80 74	"	3,55 51
30	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,80 74	"	3,55 51
31	51,46 40	18,38 00	4,27 70	0,63 34	2,04 00	6,80 74	"	3,55 51
	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,88 36	"	3,55 51
Média	51,46 40	18,38 00	4,27 59	0,63 34	2,03 99	6,85 58	"	3,55 51

## CÂMBIO NO RIO DE JANEIRO SÔBRE DIVERSAS PRAÇAS

MERCADO LIVRE — COMPRAS À VISTA

ABRIL DE 1950

DIAS	Londres £	N. York \$	Suiça Franco	Portugal Escudo	Argentina Peso	Uruguai Peso	Chile Peso	Suécia Corôa
1 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,68 36	N/cotado	3,55 51
3 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,68 36	"	3,55 51
4 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,68 36	"	3,55 51
5 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,68 36	"	3,55 51
10 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,68 36	"	3,55 51
11 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,68 36	"	3,55 51
12 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,68 36	"	3,55 51
13 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,85 82	"	3,55 51
14 .....	51,46 40	18,38 00	4,28 07	0,63 34	2,04 00	6,85 82	"	3,55 51
15 .....	51,46 40	18,38 00	4,28 07	0,63 34	2,04 00	6,85 82	"	3,55 51
17 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,88 39	"	3,55 51
18 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,88 39	"	3,55 51
19 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,88 39	"	3,55 51
20 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,88 39	"	3,55 51
21 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,88 39	"	3,55 51
22 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,88 39	"	3,55 51
24 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,88 39	"	3,55 51
25 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,88 39	"	3,55 51
26 .....	51,46 40	18,38 00	4,27 89	0,63 34	2,04 00	6,88 39	"	3,55 51
27 .....	51,46 40	18,38 00	4,28 26	0,63 34	2,04 00	6,88 39	"	3,55 51
28 .....	51,46 40	18,38 00	4,28 26	0,63 34	2,04 00	6,88 39	"	3,55 51
29 .....	51,46 40	18,38 00	4,28 26	0,63 34	2,04 00	6,88 39	"	3,55 51
Média .....	51,46 40	18,38 00	4,27 96	0,63 34	2,04 00	6,82 23	"	3,55 51

# CÂMBIO NO RIO DE JANEIRO SÔBRE DIVERSAS PRAÇAS

MERCADO LIVRE — VENDAS À VISTA

ABRIL DE 1950

BOLETIM DA SUPERINTENDENCIA DOS SERVIÇOS DO CAFÉ

409

DIAS	Londres £	N. York \$	Suiça Franco	Portugal Escudo	Argentina Peso	Uruguai Peso	Chile Peso	Suécia Corôa
1	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	N. cotado	3,62 09
3	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
4	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
5	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
10	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
11	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
12	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
13	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
14	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
15	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
16	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
17	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
18	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
19	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
20	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
21	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
22	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
23	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
24	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
25	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
26	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
27	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
28	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
29	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09
Média.....	52,41 60	18,72 00	4,39 39	0,65 72	2,08 46	6,92 05	"	3,62 09

# CÂMBIO EM NOVA YORK SOBRE DIVERSAS PRAÇAS

ABRIL DE 1950

D I A S	Londres £	Montreal \$	Rio de Janeiro Cr. \$	B. Aires Peso	Montevideo Peso	Paris Franco Livre	Berna Franco Livre	Stocolmo Corôa	Lisboa Escudo	Franco Bélgica	Amsterdan Guilder
3.....	2 80 3/16	0 90 5/16	0 05 46 Of	0 11 20 Of	0 37 25 Of	0 0028 9/16	0 23 30	0 19 35	3 46 1/2	0 0199 1/2	0 26 29
4.....	2 80 3/16	0 90 5/16	0 05 46 "	0 11 20 "	0 37 20 "	0 0028 9/16	0 23 30	0 19 35	3 46 1/2	0 0199 1/2	0 26 30
5.....	2 80 3/16	0 90 5/16	0 05 46 "	0 11 20 "	0 37 25 "	0 0028 11/16	0 23 30	0 19 35	3 46 1/2	0 0199 3/8	0 26 28
6.....	2 80 3/16	0 90 1/4	0 05 46 "	0 11 20 "	0 37 10 "	0 0028 11/16	0 23 30	0 19 35	3 46 1/2	0 0199 1/4	0 26 28
10.....	2 80 3/16	0 90 1/4	0 05 46 "	0 11 20 "	0 37 25 "	0 0028 11/16	0 23 30	0 19 35	3 46 1/2	0 0199 3/8	0 26 28
11.....	2 80 3/16	0 90 1/4	0 05 46 "	0 11 20 "	0 37 25 "	0 0028 11/16	0 23 30	0 19 35	3 46 1/2	0 0199 1/8	0 26 29
12.....	2 80 3/16	0 90 3/16	0 05 46 "	0 11 20 "	0 37 20 "	0 0028 11/16	0 23 30	0 19 35	3 46 1/2	0 0199 3/8	0 26 29
13.....	2 80 3/16	0 90 5/16	0 05 46 "	0 11 20 "	0 37 25 "	0 0028 11/16	0 23 30	0 19 35	3 46 3/4	0 0199 3/8	0 26 29
14.....	2 80 3/16	0 90 5/16	0 05 46 "	0 11 20 "	0 38 00 "	0 0028 11/16	0 23 30	0 19 35	3 47 00	0 0199 3/8	0 26 27
17.....	2 80 3/16	0 90 5/16	0 05 46 "	0 11 20 "	0 37 80 "	0 0028 11/16	0 23 30	0 19 35	3 47 00	0 0199 3/8	0 26 28
18.....	2 80 3/16	0 90 5/16	0 05 46 "	0 11 20 "	0 38 00 "	0 0028 11/16	0 23 30	0 19 35	3 47 00	0 0199 3/8	0 26 28
19.....	2 80 3/16	0 90 5/16	0 05 46 "	0 11 20 "	0 38 00 "	0 0028 11/16	0 23 30	0 19 35	3 47 00	0 0199 3/8	0 26 29
20.....	2 80 3/16	0 90 3/8	0 05 46 "	0 11 20 "	0 38 00 "	0 0028 11/16	0 23 30	0 19 35	3 47 00	0 0199 3/8	0 26 29
21.....	2 80 3/16	0 90 3/8	0 05 46 "	0 11 20 "	0 37 80 "	0 0028 9/16	0 23 30	0 19 35	3 47 00	0 0199 3/8	0 26 29
24.....	2 80 3/16	0 90 1/4	0 05 46 "	0 11 20 "	0 37 90 "	0 0028 5/8	0 23 30	0 19 35	3 47 00	0 0199 3/8	0 26 29
25.....	2 80 3/16	0 90 1/4	0 05 46 "	0 11 20 "	0 37 25 "	0 0028 9/16	0 23 30	0 19 35	3 47 00	0 0199 3/8	0 26 29
26.....	2 80 3/16	0 90 1/4	0 05 46 "	0 11 20 "	0 37 75 "	0 0028 9/16	0 23 31	0 19 35	3 46 1/2	0 0199 1/2	0 26 28
27.....	2 80 3/16	0 90 1/8	0 05 46 "	0 11 20 "	0 37 50 "	0 0028 9/16	0 23 31	0 19 35	3 47 00	0 0199 5/8	0 26 29
28.....	2 80 3/16	0 90 3/8	0 05 46 "	0 11 20 "	0 37 25 "	0 0028 9/16	0 23 31	0 19 35	3 47 00	0 0199 1/4	0 26 28
Média ...	2 80 3/16	0 90 9/32	0 05 46	0 11 20	0 37 58	0 0028 5/8	0 23 30	0 19 35	3 46 49/64	0 0199 8/8	0 26 28

# Índice

## COLABORAÇÃO:

O acôrdo comercial com a Argentina e as exportações de café para aquele país — J. Testa .....	Pág. 336
O café como medicamento — Dr. W. Schelheimer .....	340
Sobreamento dos cafezais no Estado do Rio — William W. Coelho de Souza .....	343

## RESUMOS E TRANSCRIÇÕES:

Como se prepara o adubo "composto" — Edgar Fernandes Teixeira....	348
O café visto nos Estados Unidos (Cartas semanais do Escritório Pan-Americano do Café — Nova York) .....	356

## ESTATÍSTICAS:

Levantamentos econômicos da subdivisão economia rural — Fevereiro — por setores agrícolas .....	Apenso
Levantamentos econômicos da subdivisão de economia rural — Fevereiro — por regiões agrícolas .....	Apenso
Suplemento Estatístico nº 292 .....	385
Movimento de café na praça de Santos — Safra 1949/50 — Julho a Abril .....	Apenso
Movimento de café na praça de Santos — Abril — diário.....	Apenso
Movimento de café no Rio de Janeiro — Abril — diário.....	387
Café disponível nos portos de exportação do Brasil — Janeiro a Abril....	388
Exportação Brasileira de Café — Abril .....	380
Embarques de café por países, pelo pôrto do Rio de Janeiro — Abril....	390
Exportação Brasileira de Café — Detalhe pelos portos de procedência - Março .....	391
Exportação Brasileira de Café — I — Detalhe pelos países de destino - Março .....	396
Belgo Luxemburguesa U.E. — Importação de café .....	399
Cotações de café no disponível em Santos, Rio de Janeiro e Vitória — Abril .....	400
Cotações de cafés brasileiros no disponível em Nova York — Abril.....	401
Cotação do disponível em Nova York — Cafés estrangeiros — Abril.....	402
Cotações do Café a Termo em Nova York — Contrato "S" — Abril.....	404
Cotações do Café a Termo em Nova York — Contrato "D" — Abril.....	405
Câmbio — Resumo dos negócios realizados no mês de Abril .....	406

Câmbio -- 1950 -- Resumo das operações de câmbio, efetuados pelos Bancos, durante o mês de Abril .....	406
Câmbio no Rio de Janeiro sobre diversas praças -- Mercado Livre -- Compras à Vista -- Março .....	407
Câmbio no Rio de Janeiro sobre diversas praças -- Mercado Livre -- Abril .....	408
Câmbio no Rio de Janeiro sobre diversas praças -- Mercado Livre -- Vendas à Vista -- Abril .....	409
Câmbio em Nova York sobre diversas praças -- Abril .....	410
Câmbio em São Paulo -- Abril -- Média diária .....	Apenso
Câmbio em Nova York sobre diversas praças -- Março .....	Apenso
Balanço patrimonial do Instituto de Café do Estado de São Paulo -- em 31 de Dezembro de 1949 .....	Apenso
Balanço financeiro em 31 de Dezembro de 1949 do Instituto de Café do Estado de São Paulo .....	Apenso

# CÂMBIO EM SÃO PAULO

ABRIL DE 1950

Média diária afixada pela Bolsa Oficial de Valores de São Paulo.

D I A S	Inglaterra	Est. Unidos	Canadá	Uruguai	Suica	Holanda	Suécia	Dinamarca	Espanha	Portugal	Bélgica	Tcheco-slováquia	França	Itália
1 .....	52,4160	18,72	—	—	4,3920	—	3,6209	—	—	0,6572	0,3778	—	0,0535	—
3 .....	52,4160	18,72	—	—	4,3939	—	—	—	—	0,6572	—	—	0,0535	—
4 .....	52,4160	18,72	—	—	4,3939	—	3,6209	2,7353	1,7096	0,6572	0,3778	0,3744	0,0535	0,0520
5 .....	52,4160	18,72	—	—	4,3939	—	3,6209	2,7353	—	0,6572	0,3778	—	0,0535	—
10 .....	52,4160	18,72	—	—	—	—	3,6209	—	1,7096	0,6572	0,3778	—	0,0535	—
11 .....	52,4160	18,72	—	—	4,3939	—	3,6209	2,7353	1,7096	0,6572	0,3642	—	0,0535	—
12 .....	52,4160	18,72	—	6,9205	4,3939	—	3,6209	2,7353	—	0,6572	0,3778	0,3744	0,0535	—
13 .....	52,4160	18,72	—	—	4,3939	—	3,6209	—	—	0,6572	0,3778	—	0,0535	—
14 .....	52,4160	18,72	—	—	4,3939	4,9177	3,6209	2,7353	1,7096	0,6572	0,3778	—	0,0535	—
15 .....	52,4160	18,72	—	7,1100	4,2958	4,9159	3,6209	2,7353	1,7096	0,6572	0,3778	—	0,0535	—
17 .....	52,4160	18,72	—	—	4,3939	—	3,6209	—	—	—	—	0,3744	0,0535	0,0570
18 .....	52,4160	18,72	—	—	4,3939	—	3,6209	2,7353	—	0,6572	0,3778	0,3744	0,0535	—
19 .....	52,4160	18,72	—	—	4,3930	4,9177	3,6209	2,7353	1,7096	0,6572	0,3778	—	0,0535	—
20 .....	52,4160	18,72	—	—	4,3945	—	3,6209	2,7353	1,7096	0,6572	0,3778	—	0,0535	—
21 .....	52,4160	18,72	17,00	—	4,3939	—	3,6209	2,7353	1,7096	—	0,3778	—	0,0535	—
22 .....	52,4160	18,72	—	—	4,3939	4,9159	3,6209	2,7353	—	0,6572	0,3778	—	0,0535	—
24 .....	52,4160	18,72	—	—	4,3939	4,9159	3,6209	—	—	—	0,3778	—	0,0535	—
25 .....	52,4160	18,72	—	—	4,3948	4,9177	3,6209	2,7353	1,7096	0,6572	0,3778	0,3744	0,0535	—
26 .....	52,4160	18,72	—	7,1314	4,3939	4,9159	3,6209	2,7353	—	0,6572	—	0,3744	0,0535	—
27 .....	52,4160	18,72	—	—	4,3951	4,9159	3,6209	2,7353	1,7096	0,6572	0,3778	0,3744	0,0535	—
28 .....	52,4160	18,72	—	7,0779	4,3939	—	3,6209	2,7353	1,7096	0,6572	0,3676	0,3744	0,0535	—
29 .....	52,4160	18,72	—	7,2044	4,3967	—	3,6209	2,7353	1,7096	0,6572	0,3778	0,3744	0,0535	—
Média .....	52,4160	18,72	17,00	7,6858	4,3941	4,9165	3,6209	2,7353	1,7096	0,6572	0,3764	0,3744	0,0535	0,0545

# CÂMBIO EM NOVA YORK SÔBRE DIVERSAS PRAÇAS

Março de 1950

D I A	Londres £	Montreal \$	Rio Cr\$	B. Aires Peso	Montevideu Peso	Paris Franco Livre	Berna Franco Livre	Stokolmo Corôa	Lisboa Escudo	Bélgica Franco	Amsterdan Guilder
1.....	2,80 3/16	0,90 1/8	0,05 46 Of	0,11 20 Of	0,39 25	0,0028 11/16	0,23 27	0,19 35 Of	3,47 00	0,0200	0,26 27
2.....	2,80 3/16	0,90 1/8	0,05 46 "	0,11 20 "	91/11 8200'0	92 68'0	0,23 27	0,19 35 "	3,47 00	0,0200	0,26 27
3.....	2,80 3/16	0,90 3/16	0,05 46 "	0,11 20 "	0,38 80	0,0028 11/16	0,23 26	0,19 35 "	3,47 00	0,0200	0,26 29
6.....	2,80 3/16	0,90 1/8	0,05 46 "	0,11 20 "	0,38 25 Of	0,0028 11/16	0,23 26	0,19 35 "	3,47 00	0,0200 1/16	0,26 29
7.....	2,80 3/16	0,90 5/16	0,05 46 "	0,11 20 "	0,38 37 "	0,0028 11/16	0,23 26	0,19 35 "	3,47 00	0,0200 1/16	0,26 29
8.....	2,80 3/16	0,90 5/16	0,05 46 "	0,11 20 "	0,38 62 "	0,0028 11/16	0,23 28	0,19 35 "	3,47 00	0,0200 1/16	0,26 29
9.....	2,80 3/16	0,90 1/4	0,05 46 "	0,11 20 "	0,38 80 "	0,0028 11/16	0,23 28	0,19 35 "	3,47 00	0,0200 1/8	0,26 29
10.....	2,80 3/16	0,90 1/4	0,05 46 "	0,11 20 "	0,38 25 "	0,0028 11/16	0,23 30	0,19 35 "	3,47 00	0,0200 1/8	0,26 29
13.....	2,80 3/16	0,90 3/16	0,05 46 "	0,11 20 "	0,38 00 "	0,0028 11/16	0,23 31	0,19 35 "	3,47 00	0,0200 3/16	0,26 29
14.....	2,80 3/16	0,90 1/4	0,05 46 "	0,11 20 "	0,38 00 "	0,0028 11/16	0,23 30	0,19 35 "	3,47 00	0,0200 3/16	0,26 28
15.....	2,80 3/16	0,90 3/8	0,05 46 "	0,11 20 "	0,38 00 "	0,0028 11/16	0,23 29	0,19 35 "	3,47 00	0,0200 1/8	0,26 28
16.....	2,80 3/16	0,90 7/16	0,05 46 "	0,11 20 "	0,38 00 "	0,0028 11/16	0,23 29	0,19 35 "	3,47 00	0,0200 3/8	0,26 28
17.....	2,80 3/16	0,90 7/16	0,05 46 "	0,11 20 "	0,37 50 "	0,0028 11/16	0,23 27	0,19 35 "	3,47 00	0,0200 00	0,26 28
20.....	2,80 3/16	0,90 3/8	0,05 46 "	0,11 20 "	0,37 50 "	0,0028 11/16	0,23 27	0,19 35 "	3,47 00	0,0199 7/8	0,26 28
21.....	2,80 3/16	0,90 3/8	0,05 46 "	0,11 20 "	0,37 50 "	0,0028 11/16	0,23 28 1/2	0,19 35 "	3,47 00	0,0199 7/8	0,26 28
22.....	2,80 3/16	0,90 3/8	0,05 46 "	0,11 20 "	0,37 50 "	0,0028 11/16	0,23 29	0,19 35 "	3,47 00	0,0199 3/4	0,26 28
23.....	2,80 3/16	0,90 3/8	0,05 46 "	0,11 20 "	0,37 50 "	0,0028 11/16	0,23 29 1/2	0,19 35 "	3,47 00	0,0199 3/4	0,26 28
24.....	2,80 3/16	0,90 3/8	0,05 46 "	0,11 20 "	0,38 00 "	0,0028 11/16	0,23 29 1/2	0,19 35 "	3,47 00	0,0199 3/4	0,26 28
27.....	2,80 3/16	0,90 7/16	0,05 46 "	0,11 20 "	0,37 70 "	0,0028 11/16	0,23 29	0,19 35 "	3,47 00	0,0199 1/4	0,26 28
28.....	2,80 3/16	0,90 3/8	0,05 46 "	0,11 20 "	0,37 70 "	0,0028 11/16	0,23 29	0,19 35 "	3,47 00	0,0199 3/8	0,26 28
29.....	2,80 3/16	0,90 3/8	0,05 46 "	0,11 20 "	0,37 40 "	0,0028 11/16	0,23 29	0,19 35	3,46 1/2	0,0199 1/2	0,26 28
30.....	2,80 3/16	0,90 5/16	0,05 46 "	0,11 20 "	0,38 00 "	0,0028 11/16	0,23 30	0,19 35	3,46 1/2	0,0199 1/4	0,26 28
31.....	2,80 3/16	0,90 3/4	0,05 46 "	0,11 20 "	0,37 62 "	0,0028 11/16	0,23 30	0,19 35	3,46 1/2	0,0199 3/8	0,26 29
Média .	2,80 3/16	0,90 19/64	0,05 46	0,11 20	0,38 07	0,0028 11/16	0,23 28	0,19 35	3,46 15/16	0,0199 55/64	0,26 28

# SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS DO CAFÉ

BALANÇO PATRIMONIAL DO INSTITUTO DE CAFÉ DO ESTADO DE SÃO PAULO EM 31 DE DEZEMBRO DE 1949

A T I V O				P A S S I V O			
<b>ATIVO FINANCEIRO</b>				<b>PASSIVO FINANCEIRO</b>			
DISPONÍVEL				RESTOS A PAGAR			
Depósitos em Bancos e dinheiro em Caixa .....		22.727.693,00		Do Exercício de 1945 .....	161.357,30		
REALIZÁVEL				Do Exercício de 1946 .....	247.516,00		
Diversos Devedores .....	45.906.060,00			Do Exercício de 1947 .....	173.090,30		
Valores Diversos .....	133.922.576,60	179.830.636,60	202.558.329,60	Do Exercício de 1948 .....	114.495,80		
BENS MÓVEIS				Do Exercício de 1949 .....	5.802.778,40	6.499.237,80	
Móveis e Utensílios, Veículos, Biblioteca, etc. ....		688.112,30		DIVERSOS			
BENS IMÓVEIS				Diversos Credores .....	9.475.480,80	15.974.718,60	
Imóveis .....	81.508.301,50			<b>PASSIVO PERMANENTE</b>			
Novas Construções .....	2.371.391,40	83.379.692,90		DÍVIDA EXTERNA			
DIVERSOS				Empréstimo Externo 1926/1956 — Plano "A" .....	£. 3.202.500/-	97.356.000,00	
Estado de São Paulo:				Empréstimo Externo 1926/1956 — Plano "B" .....	£. 1.929.950/-	68.670.480,00	156.026.480,00
C/Aperfeiçoamento e Incremento da Agricultura em Geral .....	193.772.543,00				£. 5.132.450/-		
C/Fundos para Financiamentos a Agricultores — Decretos-leis ns. 14.266-44 e 14.307-44 .....	69.169.694,40	262.912.237,40		DÍVIDA INTERNA			
Obrigações do Empréstimo Externo .....	£ 2.500/-	76.000,00	347.586.042 60	Governo Federal — C/Empréstimo Interno para Conversão da Dívida Externa .....		54.867.616,00	210.894.096,00
Soma do Ativo .....			550.144.372,20	Soma do Passivo .....			226.868.814,60
<b>ATIVO COMPENSADO</b>				<b>SALDO ECONÔMICO</b>			
Valores de Terceiros .....	632.000,00			Patrimônio do Instituto de Café do Estado de São Paulo ....		323.275.557,60	
Responsabilidades de Terceiros .....	191.956.835,50						550.144.372,20
Contra-Partida das Responsabilidades da S.S.C. ....	100.000,00	192.689.435,50		<b>PASSIVO COMPENSADO</b>			
		742.833.807,70		Contra-Partida de Valores de Terceiros .....	632.600,00		
				Contra-Partida das Responsabilidades de Terceiros .....	191.956.835,50		
				Responsabilidade da S.S.C. ..	100.000,00	192.689.435,50	
							742.833.807,70

Departamento de Contabilidade, 31 de dezembro de 1949.

WALDEMAR DE CAMARGO ABREU  
Chefe do Departamento de Contabilidade, Substituto  
G. Livros — C.R.C. — Sp. n. 5159

Visto:  
PEDRO SIQUEIRA CAMPOS  
Gerente

# SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS DO CAFÉ

BALANÇO FINANCEIRO EM 31 DE DEZEMBRO DE 1949 DO INSTITUTO DE CAFÉ DO ESTADO DE SÃO PAULO

R E C E I T A				D E S P E S A			
<b>RECEITA ORÇAMENTÁRIA</b>				<b>DESPESA ORÇAMENTÁRIA</b>			
<b>ORDINÁRIA</b>				Serviço da Dívida Externa...	20.794.490,30		
Tributária .....	18.773.661,50			Encargos Diversos .....	6.365.875,20		
Patrimonial .....	13.058.019,40			Administração .....	1.986.636,50	29.147.002,00	
Industrial .....	46.100,00	31.877.780,90					
<b>EXTRAORDINÁRIA</b>				<b>CRÉDITOS ESPECIAIS</b>			
Diversos .....	1.516.718,20	23.394.499,10		Administração .....	24.090,30	29.171.092,30	
<b>RECEITA EXTRAORÇAMENTÁRIA</b>				<b>DESPESA EXTRAORÇAMENTÁRIA</b>			
Restos a Pagar — 1949 .....	5.802.778,40			Restos a Pagar — 1944 .....	22.045,10		
Depósitos .....	176.936,30			Restos a Pagar — 1946 .....	5.570,00		
Diversos .....	18.845.326,50	24.825.041,20		Restos a Pagar — 1947 .....	391,40		
		58.219.540,30		Restos a Pagar — 1948 .....	1.486.626,40		
<b>SALDOS DO EXERCÍCIO ANTERIOR</b>				Depósitos .....	163.588,80		
Em Caixa .....	122.841,40			Diversos .....	26.127.927,60	27.806.149,30	
Em Bancos .....	18.889.577,30					56.977.241,60	
Diversos .....	2.472.975,60	21.485.394,30		<b>SALDOS PARA O EXERCÍCIO SEGUINTE</b>			
		79.704.934,60		Em Caixa .....	266.538,00		
				Em Bancos .....	22.461.155,00	22.727.693,00	
						79.704.934,60	

Departamento de Contabilidade, 31 de dezembro de 1949.

WALDEMAR DE CAMARGO ABREU  
Chefe do Departamento de Contabilidade, Substituto  
G. Livros — C.R.C. — Sp. n. 5159

Visto:  
PEDRO SIQUEIRA CAMPOS  
Gerente

# A ÁRVORE E SEUS BENEFÍCIOS

Comissão de Propaganda do Reflorestamento — Campinas - Est. S. Paulo

O inesquecível silvicultor Eng.<sup>o</sup> Agrônomo Edmundo Navarro de Andrade, fundador dos hortos florestais da Companhia Paulista de Estradas de Ferro, assim escreveu: — “E” bem conhecido o efeito desastroso do vento sobre as plantas, principalmente sobre as árvores frutíferas dos pomares. A agitação dos ramos, quando não os parte, atraza-os, diminui-lhes o crescimento, influenciando, consideravelmente, sobre a quantidade e a qualidade dos frutos. Do lado exposto ao vento, as árvores não têm flores nem frutos e ficam, muitas vezes, despidas de folhas”.

Entre as aplicações interessantes e valiosas da árvore, compreendido, também, o efeito paisagístico, nas regiões agrícolas, se destaca a formação de QUEBRA-VENTOS. “As estatísticas, nos diversos países, provam que os pomares, protegidos contra o vento, produzem 3-4 vezes mais; as árvores ficam mais resistentes contra as diversas pragas vegetais e animais e até os frutos ficam mais saborosos”.

Experiências levadas a efeito na Rússia, provaram que o rendimento de uma cultura de alfafa situada entre cortinas florestais, resultou bastante superior ao obtido em cultura exposta aos ventos, situada em campo aberto. — A própria lavoura cafeeira muito tem a lucrar com a formação de quebra-ventos. — A erosão eólica (ação dos ventos sobre o solo), da qual resultam o ressecamento das terras de cultura, as nuvens de poeira (agentes disseminadores de micróbios, de moléstias entre as quais o tracôma), a perda da camada cultivável, da camada vegetal, do solo, transportada para longe, a formação lenta, enfim, mas segura, do DESERTO nas zonas rurais, são males que poderemos evitar com o estabelecimento de cortinas florestais, contribuindo, por outro lado, para a proliferação dos pássaros, nossos grandes amigos na luta contra as pragas da agricultura.

Essências bastante indicadas para a formação de quebra-ventos são encontradas na preciosa família das LEGUMINOSAS, constituída por árvores que fixam o azoto no solo, fertilizadoras, portanto. A TIPUANA speciosa, o ANGICO vermelho (Piptadênia macrocarpa, Benth), são essências florestais indicadas para a formação de quebra-ventos, sendo a primeira exótica e a segunda indígena. Quanto ao Angico, devemos considerar que poderá ser racionalmente explorada a sua casca, para cortume, extraindo-a em sentido longitudinal, permitindo assim, sua reconstituição. O corte circular da casca, acarreta a morte da árvore, dado que impede, totalmente, a circulação da seiva — do “sangue” do vegetal.

Não devemos empregar o EUCALIPTO, porquanto, além de ressecar o terreno não permite a nidação, impedindo a proliferação dos pássaros insetívoros, destruidores de pragas. Essa essência florestal exótica deve ser destinada, exclusivamente, à produção de lenha, de combustível, e plantada em terras secas. Digamos, de passagem, que o Angico, além de crescer, também, rapidamente, fornece lenha, madeira e casca para cortume, e, o que não deixa de ser importante, fixa o azoto no terreno, melhorando-o, portanto.

Sementes de essências florestais são fornecidas pelo SERVIÇO FLORESTAL do MINISTÉRIO DA AGRICULTURA — rua Pacheco Leão n.<sup>o</sup> 2.040 — Rio de Janeiro, D. F. e pelo SERVIÇO FLORESTAL DO ESTADO — Caixa Postal n.<sup>o</sup> 1.322 — São Paulo. Possivelmente obteremos sementes de ANGICO em a Estação Experimental do Ministério da Agricultura, em Botucatu — E.F.S. e no Hórto Florestal do Estado, em Baurú — L. Paulista. Sementes de TIPUANA speciosa poderemos conseguir, em pequena quantidade para cada interessado, da Prefeitura Municipal de Campinas, que emprega essa essência florestal exótica na arborização da cidade.

